Digitized by the Internet Archive
in 2026

https://archive.org/details/annales-office-federale-meteorologie-climatologie_1872_9

2812.8

(28)

Schweizerische
Meteorologische Beobachtungen

herausgegeben

von der meteorologischen Centralanstalt der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft

unter Direktion von

Professor Dr. Rudolf Wolf.

QC
989
.S88
A5
1872

IX

Neunter Jahrgang.

1872.

Zürich,

Druck von Zürcher und Furrer.

Commission von S. Höhr.

Die Beobachtungen an den verschiedenen Stationen des über die Schweiz gelegten meteorologischen Netzes haben auch während dem neunten Jahrgange im Allgemeinen den erwünschten Fortgang gehabt, und sind von Behörden und Privaten mit dem frühern Interesse verfolgt und unterstützt worden. Immerhin sind auch in diesem Jahre, abgesehen von blossem Personenwechsel, einige theils bleibende, theils vorübergehende Veränderungen in den Stationen vor sich gegangen: So ist die Station in Schaffhausen nach längerer Krankheit gestorben, ferner sind diejenigen in Aarau, Splügen und auf der Grimsel wenigstens vorübergehend in Stocken gerathen, — während dagegen Freiburg wieder neuerdings in Thätigkeit getreten ist [1]) und auf dem Gäbris, sowie in Göschenen, Guttannen, La Brévine und der Linthcolonie neue Stationen gegründet werden konnten, [2]) an welche sich noch die von Frau Maria Pfyffer in Vitznau auf eigene Kosten angelegte Station anschloss. Die Commission dankt den abgetretenen Beobachtern von Herzen für ihre zum Theil mehrjährige Thätigkeit an dem grossen vaterländischen Unternehmen, und hofft die neuen Beobachter werden es sich angelegen sein lassen die entstandenen Lücken auf das Beste ausfüllen zu helfen.

Die zur Leitung der Beobachtungen, ihrer Berechnung und Publikation von der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft niedergesetzte Commission hat im letzten Jahre weder nach ihrem Personalbestand noch nach ihrer Einrichtung irgend welche Veränderung erfahren; ja die auf sie fallenden Geschäfte waren bei dem regelmässigen Fortgange des ganzen Unternehmens so untergeordneter Natur, dass sie jeweilen durch Circular erledigt werden konnten und keine Sitzung nothwendig wurde. [3]) Leider war es mir wegen der Längenbestimmung Pfänder-Zürich-Gäbris im Herbst 1872 unmöglich persönlich eine grössere Anzahl von Stationen zu besuchen und so manches etwas locker gewordene Band wieder fester zu knüpfen oder die Güte der Beobachtungen störende Umstände zu beseitigen, so nöthig es auch da und dort gewesen wäre. [4])

Die Geschäfte der Centralanstalt sind unter meiner Leitung in dem verflossenen Jahre wieder durch die Herren Robert Billwiller von St. Gallen und Karl Kihm von Herten unermüdet und gewissenhaft besorgt worden, und Abwart Fluck wurde ebenso in früherer Weise zur Reduction der roh eingehenden Monatsregister, und zur Besorgung eines Theiles der Correcturen verwendet, während Herr Graberg sich auch dieses Jahr auf die Ausführung der gra-

---

[1]) Im Jahre 1873 sind auch die Stationen Aarau, Airolo, Davos, Grimsel, Splügen und Zug wieder erstanden.

[2]) Im Jahre 1873 sind auch noch in Pontresina, Reidenbach bei Boltigen und Saanen neue Stationen gegründet worden, — an erst genanntem Orte mit Hülfe der dortigen Curgesellschaft.

[3]) Im Jahre 1873 sind die durch Wegreise von Herrn Professor Mann in Frauenfeld und Demission von Herrn Professor Kopp in Neuenburg in der weitern Kommission entstandenen Lücken durch die Herren Professoren Amsler in Schaffhausen und Hirsch in Neuenburg ausgefüllt worden. Ferner wurde bei Anlass einer Sitzung der geodaetischen Commission von Herrn Professor Plantamour und mir ein vorläufiges Programm für die Vertretung der Schweiz am meteorologischen Congresse in Wien entworfen, später solches von mir weiter ausgeführt, und sodann in Wien durch Herrn Plantamour, der die Freundlichkeit hatte für mich als schweizerischer Abgeordneter einzutreten, bestmöglich zur Geltung gebracht. Doch darüber Näheres in einem folgenden Berichte.

[4]) Im Herbst 1873 wurde das 1872 Versäumte bestmöglich eingebracht. Auch darüber Näheres im folgenden Berichte.

phischen Arbeiten beschränkte. [5]) Die Herren Billwiller und Kihm hatten den grössten Theil ihrer Zeit einerseits auf die Prüfung und Ausgleichung der Monatstabellen zu verwenden, obschon eine grosse Anzahl derselben theils durch die Beobachter selbst, theils durch die Herren Plantamour, Dufour, Hirsch etc. nahe druckbereit eingesandt wurden, — anderseits zur Anlegung der Monats- und Jahresübersichten, [6]) — der nicht unbedeutenden Arbeit auch nicht zu vergessen, welche Correspondenz, Versendung, Registrirung etc. fortwährend verursachen. Immerhin blieb Herrn Kihm noch Zeit einige ältere Beobachtungsreihen von Bern, Herisau, Zürich etc. zum Druck vorzubereiten, so dass auch diess Jahr den regelmässigen Beobachtungen auf den Stationen noch manches Werthvolle beigefügt, und die Aufgabe diese Publicationen nach und nach zu einem vollständigen Repertorium aller werthvollen schweizerischen Beobachtungsreihen zu machen, wieder wesentlich ihrer Lösung näher gebracht werden konnte. [7])

Die diesem Vorberichte angehängte Beilage *A* gibt eine mir von Herrn Professor Dr. Forster in Bern eingesandte Abhandlung über »Die stündliche Vertheilung des atmosphärischen Niederschlages, abgeleitet aus den Aufzeichnungen der selbstregistrirenden Ombrometer der Sternwarte zu Bern« — die Beilage *B* eine auf meinen Wunsch von Herrn

---

[5]) Im Frühjahr 1873 hat Herr Kihm die meteorologische Centralanstalt verlassen und es ist, nachdem er während einigen Monaten durch Herrn Eduard Ott vertreten worden war, für ihn nun Heinrich Matzinger von Wiedikon als Hülfsrechner engagirt worden.

[6]) Für die Monatsübersichten werden gegenwärtig an den Daten der reducirten Tabellen, entsprechend den früher durch Herrn Weilenmann gemachten Vergleichungen, noch folgende Correctionen angebracht:

		mm			mm
Julier		$b =$ 0.69	Lohn		$b =$ 0.14
Bernhardin	$t =$ -0.1°	0.46	Fribourg		0.10
Grimsel	-0.2	1.14	Reichenau	$t =$ -0.2	-0.07
Bernina		-0.08	Interlaken	-0.2	0.60
Sils Maria		-0.07	Schwyz		-0.13
Rigi-Kulm	-0.2	0.55	Marschlins	-0.1	-0.07
Bevers		-0.06	Sion		-0.06
Splügen		-0.08	Sargans		-0.07
Andermatt	-0.3	0.28	Martigny	-0.1	-0.05
Reckigen	-0.2	-0.06	Neuchâtel		0.73
Churwalden		-0.07	Muri	-0.2	0.01
Closters		-0.09	Zürich	-0.2	
Chaumont		1.01	Glarus	-0.1	0.28
St. Croix	-0.1	1.01	Vitznau		1.76
Engelberg	-0.3	0.86	Bex		-0.06
Einsiedeln	-0.1	-0.10	Linthcolonie	-0.1	0.86
Uetliberg	-0.1	0.98	Kreuzlingen		0.95
Vuadens		0.82	Olten	-0.1	0.66
Auen		-0.08	Montreux		0.05
Affoltern		-0.14	Basel	-0.3	1.04
Brusio		-0.06	Bellinzona	-0.2	-0.07
Thusis		-0.08			
Castasegna		-0.06			
St. Gallen	-0.1°	0.98			

wo t der Temperatur, b dem Barometer entspricht. Sollten die Herren Beobachter an einzelnen dieser Correctionen Anstand nehmen oder noch welche vergessen glauben, so werden sie dringend ersucht, dem Unterzeichneten unter Beifügung der Motive davon Kenntniss zu geben, — ebenso Mittheilung zu machen, wenn sie sich entschliessen sollten, die hier verzeichneten Correctionen künftig selbst an den einzelnen Beobachtungen anzubringen.

Billwiller gemachte Studie »Der Gewittersturm vom 28. Juli 1872 in der nördlichen Schweiz, und seine Ursachen,« — die Beilage *C* endlich eine Untersuchung von Herrn Weilenmann »Ueber den täglichen Gang der Temperatur in Bern«.

Zum Schlusse ist noch anzuführen, dass die Sammlungen der Centralanstalt durch Geschenke, Tauschverkehr und einzelne Ankäufe sich fortwährend etwas bereichern. Was speciell den Tauschverkehr betrifft, so sendet gegenwärtig die Centralanstalt ihre Publikationen an die Akademien in Paris, Berlin*, Wien*, Stockholm und München*, — an die physikalische Gesellschaft und das k. preussische statistische Büreau* in Berlin, die Smithsonian Institution*, die Royal Society* und die Astronomical Society* in London, den Verein für Naturkunde in Mannheim*, die österreichische Ge-

---

[7]) Zur Erleichterung der Benutzung der alten Beobachtungen, welche in die neun Bände aufgenommen werden konnten, füge ich hier ein übersichtliches Verzeichniss derselben bei. Es finden sich bis jetzt Beobachtungen von

Basel: 1755—1804 und 1826—1863 tägliche Beobachtungen (II. 196—199, 302—303, 352—355, 404—409, 460—463, 516—523, 576—579, 628—629; III. 162—165, 218—219, 274—277, 330—333, 446—449, 504—506, 562—565, 618—625, 678—685; IV. 42—45, 90—97, 142—149, 194—201, 294—297, 556—557, 602—605; V. 44—49, 96—101, 150—153, 202—205, 252—257, 308—309, 358—361, 410—413, 460—465, 516—517, 564—569; VI. 148—153, 200—205, 252—257, 304—309, 356—361, 408—413, 460—465, 511);
1828—1863 Monatsübersichten (III. 105—109, 507—509, 616—617, 676—677; IV. 41, 89, 192; V. 145);
1755—1794, 1827—1866 Mittlerer Gang der Temperatur (IV. 193, 245, 345, 449, 549; VII. 95, 147, 251, 303, 407);
1755—1794, 1826—1866 mittlere monatliche Temperaturen und Barometerstände (V. 41, 93; VI. 563);
1755—1794, 1827—1868 Maximaltemperaturen (VI. 355; VII. 615);
1755—1794, 1827—1868 Minimaltemperaturen (VI. 303; VII. 615);
1755—1794, 1827—1868 Minimal- und Maximaltemperaturen (VI. 251; VII. 459).
1847—1856 mittlere monatliche Pegelstände (IV. 408);
1866—1870 „ tägliche Pegelstände (VI. 459; VIII. 101);

Bern: 1760—1766, 1826—1863 tägliche Beobachtungen (IV. 294—297, 298—301, 504—505, 550—555, 600—601; V. 42—43, 94—95, 146—149, 198—201, 304—307, 356—357, 408—409, 512—515; VI. 44—49, 96—101, 564—569; VII. 42—45, 304—309, 514—517, 562—565; VIII. 42—49, 92—96).

Chur: 1862—1863 tägliche Beobachtungen (III. 386—389).
1808—1816 Monatsmittel (VIII. 38—41, 90—91, 156).

Delsberg: 1802—1832 tägliche Beobachtungen (VI. 512—517, 614—617; VII. 46—48, 96—101, 148—153, 199—205, 252—257. 354—361, 408—413, 460—465, 512—513).

Einsiedeln: 1818—1842 Witterungsübersichten (III. 52—53);
1858—1863 Monatsmittel von Temperatur und Barometerstand (II. 630—631).

Gurzelen: 1767—1784 tägliche Beobachtungen (VIII. 97—100, 142—153, 194—205, 518—521).

Mürtschenalp: 1855—1860 tägliche Beobachtungen (III. 442—445, 500—503).

Pfungen: 1770—1781 tägliche Witterung (II. 249—251, 464—466, 571—575, 626).

St. Théodul: 1865—1866 tägliche Beobachtungen (VIII. 250—261).

Suz: 1785—1802 tägliche Beobachtungen (VIII. 568—573; IX. 44—49, 96—101, 148—153, 202—205, 254—257, 306—309).

Uto: 1853—1863 tägliche Beobachtungen (IV. 396—405, 450—457, 500—503);
1846—1862 mittlerer Gang der Temperatur (I. 262), Minimal- und Maximaltemperaturen (I. 430—431), mittlerer Gang des Luftdruckes (I. 488), Minimal- und Maximalbarometerstände (I. 658—659);
1846—1867 mittlere monatliche Temperaturen und Barometerstände (V. 145, 197).

Winterthur: 1858—1863 tägliche Beobachtungen (VII. 566—569, 616—617; VIII. 364—365, 466—469).

Zürich: 1550—1565 tägliche Witterung (IX. 411—413, 462—465, 513—517, 566—569);
1761—1762, 1830—1834 und 1836—1852 tägliche Beobachtungen (III. 274—277, 330—333, 446—449, 504—506, 561, 618—625, 678—685; IV. 42—45, 90—97, 142—149, 194—201, 246—249, 346—353; IX. 358—361);
1836—1852 mittlerer Gang der Temperatur (II. 98), Minimal- und Maximaltemperaturen (II. 96—97), mittlerer Gang des Luftdruckes (II. 93), Minimal- und Maximalbarometerstände (II. 94—95);
1708—1711, 1717—1719, 1724, 1740—1746, 1750—1753, 1830—1831, 1837—1852, 1858—1863 monatliche Regenmengen (II. 147)
1830—1867 mittlere monatliche Barometerstände (VI. 199);
1830—1867 „ „ Temperaturen (VI. 95)

abgedruckt, denen sich in den folgenden Bänden noch mehrere andere ältere Serien anschliessen werden.

sellschaft für Meteorologie*, die naturforschenden Gesellschaften in Emden*, Colmar*, Hanau und Moskau*, die Bibliotheken der Universitäten Kiel* und Strassburg, die Literary and philosophical Society in Manchester*, und die Société météorologique de France*, — an die meteorologischen Centralanstalten und Observatorien in Petersburg*, Pavia*, Wien*, Stuttgart*, Utrecht*, Moncalieri*, London*, Christiania*, Berlin*, Aschaffenburg*, Washington (Depart. of Agricult.)*, Paris*, Tiflis*, Edinburg*, Ofen*, München*, Hamburg (Seewarte)*, Copenhagen* und Batavia*, auf San Mauritius*, dem Puy de Dôme und in den Pyrenées orientales (Perpignan), — an die Sternwarten in Washington*, Greenwich*, Christiania*, Prag*, Palermo*, Mailand*, Leipzig*, Rom*, Madrid*, Brüssel*, Wien*, Berlin*, Pulkowa*, Albany*, Upsala*, Oxford*, Cincinnati*, Kremsmünster*, Bothkamp (bei Kiel)*, Leiden* und am Cap der guten Hoffnung*, — an die Herren Heis in Münster, Perrey in Dijon*, Mühry in Göttingen*, Wild in Petersburg* und die Dame Cat. Scarpellini in Rom*, und hat von den mit * bezeichneten, sei es an sie oder an die Sternwarte in Zürich adressirte Gegensendungen, von den übrigen wenigstens Empfangsanzeigen erhalten. Eine Reihe anderer Adressen, an welche früher Sendungen gemacht wurden, habe ich seit langer Zeit suspendirt, da von diesen Sendungen in keinerlei Weise Notiz genommen zu werden schien.

Zürich, im Februar 1874.

Professor **R. Wolf.**

A. Die stündliche Vertheilung des atmosphärischen Niederschlages,

abgeleitet aus den Aufzeichnungen der selbstregistrirenden Ombrometer der Sternwarte zu Bern.

Von Professor Dr. **A. Forster.**

Die nachfolgende Arbeit ist in den Herbstferien 1873 aus den Regenbüchern der Sternwarte Bern gewonnen und in der ersten Sitzung der physikalisch-meteorologischen Section der allgemeinen deutschen Naturforscherversammlung zu Wiesbaden am 19. September 1873 vorgetragen worden. Dass der meist angewandten Beobachtungsmethode des Niederschlages ein wesentlicher Mangel anhaftet ist den Meteorologen zur Genüge bekannt und E. Schmid*) spricht sich hierüber folgendermassen aus: »Die Dauer des Regen- und Schneefalles ist bis jetzt selten in genügender Weise bestimmt worden. Man hat sich meistens damit begnügt, zu beobachten, wie viel Wasser während eines Tages gefallen sei ohne Rücksicht auf die Vertheilung desselben auf die verschiedenen Tagesstunden. Darin liegt noch ein wesentlicher Mangel der Beobachtungsmethode, der sich bei der häufigen Unterbrechung und Wiederkehr der zu beobachtenden Erscheinung durch Terminbeobachtungen überhaupt weniger, als durch Registerinstrumente entfernen lässt. Die Einführung solcher Instrumente empfiehlt sich daher für diesen Zweck ebenso sehr, wie für die Windverhältnisse.«

Humboldt bereits vermuthete einen periodischen täglichen Gang des Niederschlages unter den Tropen. In seiner Schilderung über den Wechsel der Jahreszeiten in Süd-Amerika**) lautet ein Satz: »Während es in der gemässigten Zone eine bekannte Erfahrung ist, dass es ganze Tage und Nächte hindurch regnet, gehört es in der heissen Zone zu den grössten Seltenheiten, wenn es einmal Nachts regnet.« Wie also die Regenzeiten unter den Tropen bei höchstem Sonnenstande stattfinden, so scheint auch während eines Tages der Regen vom Sonnenstande abhängig zu sein. Die Beobachtungen von Dewey zu Para und Dieperinck's zu Paramaribo scheinen diese Vermuthung zu bestätigen.

Dewey findet im Jahr die Zahl der Regenfälle im Mittel:

Morgens	Mittags	Nachmittags	Nachts
3.79	4.02	15.60	5.62.

Hieraus ergiebt sich ein auffälliges Maximum der Häufigkeit für die Zeit der Nachmittagsstunden. In der gemässigten Zone wo sich die Unterschiede zwischen trockener Zeit und Regenzeit verwischen ist auch, so viel ich weiss, über eine tägliche Periode des Niederschlages nichts bekannt. Es war der Zweck dieser Arbeit zu untersuchen ob sich eine Periodicität bezüglich der Häufigkeit, der Menge und der Intensität des Niederschlages für unsere Breiten nachweisen lasse.

Die Untersuchung ist basirt auf die Beobachtung von 8140 Regenstunden durch die selbstregistrirenden Ombrometer der Sternwarte zu Bern.

---

*) E. E. Schmid, Lehrbuch der Meteorologie pag. 687.

**) v. Humboldt, Voyage etc. Relation historique. Liv. 6. Chap. 18. t. 2. p. 205. E. Schmid, Lehrbuch der Meteorologie p. 379.

Diese 8140 Regenstunden vertheilen sich auf

die Winter:	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1872	1873
die Frühlinge:	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1872	1873
die Sommer:	1864	1865	1866	1867	1868	1869	1872	1873
die Herbste:	1864	1865	1866	1867	1868	1869	1871	1872

Leider bin ich genöthigt gewesen auf die Aufzeichnungen während des Winters und Frühlings 1871, des Sommers 1870 und 1871 und des Herbstes 1870 verzichten zu müssen, so dass sich die vorliegende Untersuchung nur auf einen Zeitraum von 8 Jahren erstreckt.

Die selbstregistrirenden Regenmesser wurden von H. Wild mit der Mehrzahl der Registerinstrumente in Bern eingeführt und wurden von ihm beschrieben in Carls Repertorium der Experimentalphysik, Band II.

Das Princip welches Wild bei Construction dieser Apparate leitete ist das folgende: Das im Auffangegefäss gesammelte Wasser fliesst auf ein kleines, oberschlächtiges, mit Zellen versehenes Wasserrad. So bald sich zwei Zellen gefüllt haben dreht sich das Rädchen um eine Horizontalaxe, macht etwa eine halbe Umdrehung und entleert den Inhalt der Zellen in den Abfluss. Die Zahl der Umdrehungen wird durch die Verschiebung eines Schlittens gemessen, dessen Stahlspitze je nach 10 Minuten durch Electromagnetismus in einen Papierstreifen eingestochen wird, welcher sich gleichzeitig um 1^{mm} abwärts schiebt. Durch Versuche war festgestellt worden dass die Zahl der Umdrehungen also auch die Verschiebung des Schlittens, innerhalb hinlänglich weiter Grenzen, der zugeflossenen Wassermenge proportional ist.

Derartige Registrirombrometer besitzt die Sternwarte gegenwärtig zwei, welche in unabhängige Stromschlüsse eingeschaltet, das eine nach 10 Minuten, das andere nach 1 Stunde registriren. Daneben werden directe Messungen der täglichen Niederschlagsmengen um 1^h Mittags vorgenommen. Am Ende jeden Monats werden die Streifen abgeschnitten und aus der Summe des Niederschlages und der Summe der Verschiebungen der Einstiche für jede Niederschlagsperiode eine Relation zwischen Verschiebung des Schlittens und gefallener Regenmenge berechnet. Im Mittel bewirkt 1^{mm} gefallener Niederschlag eine Verschiebung des Schlittens von circa 10^{mm}, so dass $^1/_{10}{}^{mm}$ direct abgelesen $^1/_{100}{}^{mm}$ geschätzt werden kann.

Ich verweise im Uebrigen bezüglich der nähern Angaben über Construction des Apparates auf die citirte Abhandlung von Wild.

Ich verkannte, als ich die mühsame Arbeit des Ausziehens aller dieser Regenstunden aus den Büchern der Sternwarte unternahm, keineswegs dass der mir zur Verfügung stehende Zeitraum von 8 Jahren ziemlich kurz ist zur Auffindung einer Periodicität in der in unseren Breiten scheinbar so regellosen Erscheinung des atmosphärischen Niederschlages; ich musste gefasst sein auf die Möglichkeit eines negativen Resultates.

Trotz des kurzen Zeitraumes aber ergab sich aus der Untersuchung ein positives Resultat, welches einen entschieden periodischen, täglichen Gang des Niederschlages in deutlichster Weise hervortreten lässt.

Auf die Jahreszeiten vertheilen sich die Regenstunden wie folgt:

Winter	= 2022	Regenstunden
Frühling	= 2411	»
Sommer	= 1801	»
Herbst	= 1906	»
	8140	

Es muss bemerkt werden dass diese Zahlen um ein Geringes zu klein sind da ich einigemal, in Folge von Störungen in den Registrirapparaten, genöthigt war mehrere Regenstunden als nicht genügend beobachtet zu vernach-

lässigen. Immerhin ist der dadurch entstandene Fehler so klein, dass die Zuverlässigkeit des Resultates nicht beeinflusst wird.

Im Mittel regnet*) es in Bern also jährlich 1017.6 Stunden.

Sie vertheilen sich auf die Jahreszeiten wie folgt:

Winter	= 252.7
Frühling	= 301.4
Sommer	= 225.2
Herbst	= 238.3
	1017.6

Obgleich Bern der Regenmenge nach entschieden zur Region der Sommerregen gehört, sieht man aus diesen Zahlen, dass die Regendauer im Frühling ein Maximum ist während Sommer und Herbst ein Minimum bilden.

Ich glaube, dass bei Beurtheilung der Regendauer eines Ortes als Einheit nicht der Regentag sondern die Regenstunde gewählt werden sollte, da bei Anwendung des ersteren Maassstabes natürlich einem Tage an welchem ein nur Minuten dauernder Regen fiel der gleiche Werth beigemessen werden wird als einem Regentage, an welchem der Regen nicht aufhörte herabzuströmen.

Das Ausziehen aus den Büchern wurde in folgender Weise ausgeführt. Ein Gehülfe dictirte (für jede Regenstunde) die Menge des gefallenen Niederschlages, sowie die Tagesstunde zu welcher der Niederschlag erfolgt war und der Verfasser trug diess in Tabellen ein deren 24 Verticalspalten die Tagesstunden enthielten.

Am Ende jeden Monats wurden die gefallenen Regenmengen für jede Tagesstunde besonders summirt und die Zahl der Regenstunden für jede Tagesstunde notirt.

Die Monate wurden zu Jahreszeiten vereinigt, die Jahreszeiten zum Jahr.

Für die Jahreszeiten wurden aus den absoluten Zahlen die Mittel berechnet:

1) für die Zahl der Regenstunden, welche in der betreffenden Jahreszeit auf jede Tagesstunde fallen: Häufigkeit;
2) für die Regenmenge in Millimetern, welche in der betreffenden Jahreszeit in jeder Tagesstunde fällt: Quantität.
3) die Quotienten aus $\frac{\text{Quantität}}{\text{Häufigkeit}}$ für jede Tagesstunde d. h. also die mittlere Regenmenge pro Stunde in der betreffenden Jahreszeit für jede Tagesstunde: Intensität.

1. Häufigkeit.

	Morgenstunden.												Abendstunden.												
Tagesstunde	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Summe.
Winter	10.00	10.50	10.63	11.25	11.50	10.50	11.88	12.50	12.13	13.00	12.00	10.45	10.45	8.75	8.38	9.63	9.50	9.38	8.13	9.25	10.75	11.00	11.13	10.00	252.69
Frühling	14.00	13.38	14.38	12.75	13.63	15.00	14.25	13.00	12.13	12.00	11.25	10.38	11.00	10.38	10.00	10.25	11.00	11.63	11.25	13.25	13.25	13.50	15.25	14.50	301.41
Sommer	10.00	10.63	10.63	10.75	11.38	10.50	11.00	9.88	7.75	8.00	6.75	6.75	7.25	6.75	8.38	8.00	10.25	9.50	9.63	9.50	10.38	10.00	10.88	10.63	225.17
Herbst	10.00	10.25	10.88	11.13	10.75	11.00	11.25	12.13	10.50	10.13	10.00	9.63	8.75	8.25	9.38	8.88	9.38	9.25	9.13	9.88	9.13	10.63	9.00	8.88	238.29
Jahr	44.00	44.76	46.52	45.88	47.26	47.00	48.38	47.51	42.51	43.13	40.00	37.21	37.45	34.13	36.14	36.76	40.13	39.76	38.14	41.88	43.51	45.13	46.26	44.01	1017.56

Der Gebrauch obiger Tabelle erklärt sich wohl von selbst; so entnimmt man derselben beispielsweise dass es in einem Winter zu Bern um die erste Morgenstunde durchschnittlich 10 mal, um die dritte Abendstunde durchschnittlich

*) oder schneit es etc. Zwischen Regen und Schnee wird nicht unterschieden.

8.4 mal regnet. Im Jahr regnet es zur ersten Morgenstunde durchschnittlich 44 mal, zur zweiten Abendstunde nur 34 mal etc. In Tabelle 1 findet man die Häufigkeit des Niederschlages für das Jahr durch die grüne Curve dargestellt. Die Ordinaten dieser Curve sind die Anzahl Regenstunden, welche im Mittel innerhalb eines Jahres auf die als Abscisse aufgetragene Tagesstunde fallen. Der Verlauf dieser Curve ist ein sehr charakteristischer. Von 1 Uhr Morgens an steigt dieselbe treppenartig bis zum Maximum von 48.4 Regenstunden an welches auf 7 Uhr Morgens fällt, dann sinkt die Curve ziemlich rasch zum Minimum mit 34.1 Regenstunden um 2 Uhr Nachmittags, um sich dann wieder zu erheben wobei sie um 12 Uhr Nachts 44 Regenstunden wieder erreicht.

In Tabelle 2 findet man die Häufigkeitscurven für die einzelnen Jahreszeiten. Man erkennt dass alle einen sehr ähnlichen Verlauf nehmen. Anfänglich steigen sie an, erreichen zwischen 5 Uhr und 8 Uhr Morgens ihr Maximum (Winter zeigt sein Maximum erst um 10 Uhr) um dann rasch zu fallen und in den Nachmittagsstunden zwischen 2 und 3 Uhr ihr Minimum zu erreichen, nach welchem sie sich wieder erheben.

Wir sehen also, gerade entgegengesetzt dem Verhalten unter den Tropen, während der Nachmittagsstunden, den Stunden in welchen die Lufttemperatur ihr Maximum erreicht hat, der Zeit zu welcher die Wolken durchschnittlich am höchsten schweben, am seltensten Regen eintreten oder andauern.

2. Quantität.

	Morgenstunden.												Abendstunden.												
Tagesstunde	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Summe.
Winter	7.58	7.41	6.44	7.55	6.95	7.08	7.51	9.99	7.55	7.68	6.61	5.98	6.25	4.70	4.50	3.98	6.89	6.23	6.01	5.65	8.44	9.69	8.60	7.00	166.22
Frühling	11.45	10.89	10.08	11.80	9.53	10.73	9.08	7.11	10.88	9.86	7.41	7.15	6.26	6.41	5.53	7.54	10.60	9.04	8.53	14.91	15.45	12.30	12.33	14.60	238.97
Sommer	14.33	14.25	12.19	10.74	11.84	13.31	13.47	12.19	8.19	9.75	7.76	7.36	7.91	7.64	11.45	10.25	13.91	12.73	13.13	15.36	19.30	9.84	17.01	16.21	290.12
Herbst	10.28	9.78	7.81	6.81	7.18	8.04	8.65	7.76	7.46	8.66	7.45	9.43	6.75	4.66	7.48	7.34	11.09	8.88	10.26	11.69	9.46	11.89	10.06	7.70	205.60
Jahr	43.59	42.33	36.52	36.40	35.50	39.16	38.71	37.05	34.08	35.95	29.22	29.92	27.20	23.41	28.96	29.11	42.49	36.88	37.93	46.61	52.65	43.72	48.00	45.51	900.91

Aus obiger Tabelle entnimmt man:

In einem mittleren Jahre fallen in Bern 901^{mm} Regen. Diese Zahl ist aus den oben angeführten Gründen um einige Millimeter zu gering. Die mittlere Regenmenge für Bern ist 905^{mm}.

Auf die Jahreszeiten vertheilt sich dieser Niederschlag:

Winter = 166^{mm}
Frühling = 239 »
Sommer = 290 »
Herbst = 206 »
901^{mm}

In Tabelle 1 ist die Quantitätscurve für das Jahr mit rother Farbe ausgeführt. Man erkennt auch für die Quantität einen der Häufigkeit sehr ähnlichen Gang.

In Bern fallen jährlich um die erste Morgenstunde durchschnittlich 43.6^{mm} Regen. Die Curve fällt dann, um ebenfalls um 2 Uhr Nachmittags ihr Minimum mit 23.4^{mm} zu erreichen, sie steigt zu einem Maximum mit 52.7^{mm} um 9 Uhr Abends an, um Mitternachts sich ihrem Anfangswerthe wieder zu nähern. Die starke Steigung um 9 Uhr Abends wird sich bei längeren Beobachtungsreihen mildern, denn sie ist theilweise bedingt von zwei exorbitanten Regengüssen, welche im Sommer auf diese Stunde gefallen sind.

In Tabelle 3 findet man die Quantitätscurven für die einzelnen Jahreszeiten. Man erkennt, dass alle ihr Minimum

in den Mittagsstunden erreichen. Bei der Sommercurve fällt die starke Steigung um 9 Uhr Abends auf. Dieselbe ist, wie schon gesagt, bedingt durch zwei ganz ungewöhnlich heftige Regengüsse; es ist also zu erwarten, dass bei längeren Beobachtungsreihen, bei welchen solche ungewöhnliche Ereignisse keinen so starken Einfluss haben, die Curve weniger steil ansteigen wird. Es ist allerdings merkwürdig, dass die beiden heftigsten Regengüsse der ganzen 8jährigen Periode auf dieselbe Stunde fallen.

Vernachlässigt man diese aussergewöhnlichen Ereignisse, so nimmt die Curve den durch Punktirung angedeuteten Verlauf.

In der Wintercurve erkennt man ein plötzliches Anwachsen der Quantität von der siebenten zur achten Morgenstunde. Hier kommt vielleicht ein Mangel der bisherigen Beobachtungsmethode in Betracht.

Die Auffangegefässe für den Niederschlag reichen allerdings in den erwärmten Beobachtungsraum, in welchem die Registrirapparate stehen, hinein, unter denselben befinden sich auch Gaslampen um sie so stark erwärmen zu können, dass fallender Schnee sofort geschmolzen wird. Während der Nacht liess man aber die Lampen nicht brennen weil es immerhin nicht unbedenklich ist in einem unbewachten Raum Gas während der Nacht brennen zu lassen. Es wäre nun bei starkem Schneefall wohl möglich, dass der anfänglich schmelzende Schnee das Auffangegefäss schliesslich so stark abkühlte dass ein weiteres Schmelzen nicht mehr stattfindet. In diesem Falle bleibt ein Theil des während der Nacht gefallenen Schnee's bis Morgens 7 Uhr liegen. Zu dieser Zeit werden dann die Lampen entzündet, der Schnee schmilzt und fliesst zwischen der siebenten und achten Morgenstunde durch die Registrirapparate, welche ihn also für die achte Stunde markiren. Ich bin der Ueberzeugung dass dieser mögliche Fall in Wirklichkeit sehr selten eingetreten ist. In Anbetracht der Möglichkeit habe ich indessen das Stück der Curve zwischen 7 und 9 Uhr durch Punktionen als weniger zuverlässig bezeichnet.

3. Intensität.

Als Intensität bezeichne ich die Anzahl Millimeter Regen, welche innerhalb einer Stunde fallen.

	Morgenstunden.												Abendstunden.												
Tagesstunde	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Mittel.
Winter	0.75	0.71	0.61	0.67	0.60	0.67	0.63	0.80	0.62	0.59	0.55	0.57	0.60	0.54	0.54	0.41	0.73	0.66	0.74	0.61	0.78	0.88	0.77	0.70	0.66
Frühling	0.82	0.81	0.70	0.89	0.70	0.72	0.64	0.54	0.90	0.82	0.66	0.69	0.57	0.62	0.50	0.74	0.96	0.78	0.76	1.12	1.17	0.91	0.81	1.00	0.78
Sommer	1.43	1.34	1.15	1.00	1.04	1.27	1.23	1.25	1.06	1.22	1.15	1.09	1.09	1.13	1.37	1.28	1.36	1.34	1.44	1.62	1.82	0.98	1.56	1 53	1.29
Herbst	1.03	0.95	0.72	0.61	0.67	0.73	0.77	0.64	0.71	0.86	0.75	0.98	0.77	0.57	0.80	0.83	1.18	0.96	1.12	1.08	1.04	1.12	1.12	0.87	0.87
Jahr	1.01	0.95	0.80	0.79	0.75	0.85	0.82	0.80	0.82	0.87	0.78	0.83	0.76	0.72	0.80	0.82	1.06	0.94	1.02	1.11	1.20	0.97	1.07	1.03	0.90

Aus vorstehender Tabelle entnimmt man dass in Bern die mittlere Intensität für das Jahr $= 0.90^{mm}$ beträgt.

Die mittleren Intensitäten für die verschiedenen Jahreszeiten haben folgende Werthe:

Winter = 0.66
Frühling = 0.78
Sommer = 1.29
Herbst = 0.87

Lässt man die schon bei Besprechung der Quantität erwähnten zwei aussergewöhnlichen Regenfälle unberücksichtigt, so stellt sich die mittlere Intensität für den Sommer auf 1.27.

Tabelle 1 zeigt den Verlauf der Intensität während eines Tages für das Jahr. Man erkennt leicht, dass auch die Intensität einen im Wesentlichen übereinstimmenden Gang mit Häufigkeit und Quantität zeigt. Auch hier fällt das

Minimum auf die zweite Nachmittagsstunde. In Tabelle 4 erkennt man den Verlauf für die einzelnen Jahreszeiten. Die Horizontallinien deuten die mittlere Intensität für die betreffende Jahreszeit an; im Uebrigen bedarf diese Tabelle keiner weiteren Erklärung.

In der Wintercurve findet man das zwischen 7 Uhr und 9 Uhr Morgens liegende Stück aus den vorhin bereits erwähnten Gründen punktirt.

Das Endresultat dieser Arbeit dürfte also in den Satz zusammengefasst werden: Der Niederschlag zu Bern erfolgt in einem sowohl nach Häufigkeit, Quantität als Intensität periodischem stündlichen Gang.

Die näheren Zahlenangaben finden sich im Vorhergehenden und brauchen also hier nicht reproducirt zu werden.

Bern, November 1873.

Jahr.

Morgenstunden.
Abendstunden.
Häufigkeitscurve
Quantitätscurve
Intensitätscurve
Tab I.
Stund
m/m

Haeufigkeit.

Morgenstunden. Abendstunden.

Tab II.

Wintercurve
Sommercurve

Frühlingscurve
Herbstcurve

Quantitaet.

Tab. III

Jntensitaet.

Tab. IV

Die Horizontallinien in der Farbe der Jahreszeiten deuten die mittlere Jntensitat des Niederschlages (d.h. Niederschlagshöhe in m/m pro1 Stunde) für die betreffende Jahreszeit an.

B. Der Gewittersturm vom 28. Juli 1872 in der nördlichen Schweiz und seine Ursachen.

Von R. Billwiller.

Indem ich es versuche den Verlauf jenes Naturphänomens, welches am 28. Juli 1872, jenem denkwürdigen Sonntag einen grossen Theil der Schweiz durchzog, zu verfolgen, muss ich vor Allem bedauern, dass die der meteorologischen Centralanstalt speciell hierüber eingegangenen Aufzeichnungen und Beobachtungen sehr spärlicher und unvollkommener Natur sind, wodurch die Untersuchung schwierig, ja in Betreff mancher Punkte unausführbar wurde. Allerdings war die Plötzlichkeit seines Eintretens und die Rapidität seines Verlaufs einer rationellen Beobachtungsweise sehr ungünstig; indessen hätte eine grössere Zahl wenn auch vereinzelter aber zuverlässiger, namentlich die Zeit betreffender Daten manche Lücken ausfüllen können. Wenn ich nun trotz dieses Minimums von solchen Daten an die Aufgabe gehe, so geschieht es weil wenigstens die Möglichkeit geboten ist, auf Grund der drei täglichen, regelmässig auf unsern Stationen angestellten Beobachtungen und des allgemeinen atmosphärischen Zustandes die das Phänomen vorbereitenden Ursachen aufzufinden und zu veranschaulichen, was bei dem deductiven Verfahren, das in meteorologischen Forschungen immer noch das vorherrschende sein muss, vielleicht von einigem Werth ist. Anderseits werde ich im Verlauf der Untersuchung auf einzelne Punkte stossen, die für die Meteorologie überhaupt nicht ganz ohne Interesse sein dürften. Was den Sturm selbst betrifft, so ist derselbe wohl auch geeignet, die immer mehr zur Geltung kommende Ansicht, wonach die kleinern Wettersäulen, die sogenannten Tornados und die grossen Wirbelwinde oder Cyklonen sich nur quantitativ nicht aber qualitativ von einander unterscheiden, zu bekräftigen, indem wir unsern Fall in mehrfacher Beziehung als Bindeglied zwischen den kleinern und grössern dieser Erscheinungen betrachten müssen.

Verfolgen wir nun zunächst an der Hand der auf unseren meteorologischen Stationen angestellten, im Juliheft pag. 387—407 dieses neunten Jahrgangs der »schweizerischen meteorologischen Beobachtungen« publicirten Beobachtungen den allgemeinen Gang der Witterung während des dem Ausbruch des Phänomens unmittelbar vorangehenden Zeitraums, um den Zustand der Atmosphäre beim Eintreten desselben möglichst scharf charakterisiren und seinen Verlauf deductiv erklären zu können.

Der Juli 1872 begann ziemlich allgemein in der Schweiz mit regnerischen Tagen. Die Stationen der centralen Schweiz notirten beträchtliche Niederschlagsmengen, und nur diejenigen im Südwesten unbedeutende oder wie Genf und Wallis gar keine. Gewitter traten ganz local auf, wie z. B. im Canton Neuenburg am 1., in Zürich und St. Gallen am 3. Nach einigen hellen Tagen verbreiteten sich am 8. und 9. wieder über die ganze Schweiz Gewitterregen, die zum Theil ganz beträchtliche Niederschlagsmengen brachten. Als Maximum notirte den 9. Muri 53^{mm}. Der 10. brachte heiteres Wetter, das aber schon am 12. Abends wieder umschlug. Unter dem Einfluss zweier Depressionscentren im Westen Frankreichs und in der Nordsee*) trat nämlich im Süden derselben der Aequatorealstrom mit ziemlicher Heftigkeit auf

---

*) V. Bulletin international de l'Observatoire de Paris 13 Juli 1872.

und führte auch uns seinen grossen Gehalt an Wasserdampf zu. In Folge dessen begann wieder eine allgemeine Regenperiode; es entluden sich eine grosse Zahl heftiger Gewitter, die am 13. in Altstätten, Trogen und auf dem Gäbris von verheerendem Hagel begleitet waren. Das Regenwetter dauerte auch nach den Gewittern noch fort, die Depression rückte täglich mehr nach Nordosten vor, der Wind drehte sich bei uns daher nach NW und N, führte aber immer noch einen beträchtlichen Wasserdampfgehalt mit sich. Endlich am 18. hörten die Niederschläge auf den westlichen Stationen auf und am 19. verzeichneten auch die Beobachter im Norden und Osten der Schweiz die letzten Regenmengen. Noch wollen wir bemerken, dass alle erwähnten Gewitter- und Regenperioden durch Barometerdepressionen eingeleitet wurden, wie die Uebersicht über den Gang des Barometers im Juliheft pag. 366—76 sehr schön zeigt. Mit dem 19. Juli nun, wo bis Abends der Polarstrom ganz entschieden und dauernd die Oberhand gewann, beginnt eine von der frühern durchaus verschiedene Witterungsperiode. Es folgte vom 20. an eine Reihe ruhiger, heller und warmer Tage nicht nur in der ganzen Schweiz sondern auch in deren weiter nördlicher und östlicher Umgebung. Die Periode vom 20. bis 28. Juli war es, auf die sich sozusagen der ganze Sommer von 1872 concentrirte, was Klarheit des Himmels und Wärme betrifft. Nur einmal, am 24. drohte von Neuem ein Umsturz der Witterung. Es zeigte sich nämlich schon am 22. und 23. ein neues Depressionscentrum nordwestlich von Frankreich, das im ganzen Westen Europas eine Bewegung des Luftmeeres und zahlreiche Gewitter hervorrief. In der Schweiz aber, wo die mächtigen Gebirgszüge der Alpen und des Jura den untern Schichten der Atmosphäre einen gewissen Schutz und Consistenz verleihen, war der Einfluss jener Depression ein sehr beschränkter. Wohl zeigte sich in grösserer Höhe bereits wieder der Aequatorealstrom, wie die Windbeobachtungen auf dem St. Gotthard, Julier, Bernhardin, St. Bernard darthun, ja derselbe brachte bei seinem Herabgleiten an den Nordabhängen der Alpen an einzelnen Punkten sogar Niederschläge und Gewitter. So notirte Altdorf am 24. ein Gewitter mit 7^{mm} Regen, Engelberg 6^{mm} Regen, Frutigen ein Gewitter mit 3^{mm} und Beatenberg zwei solche mit ganz wenig Regen. In der ganzen Schweiz wurde eine Trübung des Himmels beobachtet. Am unbedeutendsten war diese aber im Norden und Osten und hier vermochte auch in der That der Aequatorealstrom den Polarstrom nicht zu verdrängen, wie aus den Angaben der Stationen Zürich, Muri, Lohn, St. Gallen, Altstätten etc. hervorgeht. Letzterer erfuhr hie und da nur eine geringe Schwankung nach NW, die indessen sehr wohl localer Natur sein mochte. Am 25. und 26. sank das Barometer am Golf von Gascogne noch mehr; aber die Depression vermochte nicht weiter nach Osten vorzudringen. Während in Frankreich die Gewitter sich von Tag zu Tag mehrten, blieb die Atmosphäre über der Schweiz immer noch ruhig. Doch am 27. zeigte sich im Südwesten Irlands eine abermalige beträchtliche Depression, deren Wirkung sich am 28. rasch nach Süden erstreckte. Am Kanal fiel das Barometer um 5 bis 7^{mm}. Der Aequatorealstrom brach mit Macht ein, überzog ganz Nordfrankreich mit Regen und Gewitter und zog jetzt auch unser Alpenland in Mitleidenschaft, indem er eine völlige Umwälzung des durch die unausgesetzte Insolation und Windstille auf's Aeusserste gespannten und endlich labil gewordenen Gleichgewichtszustandes der Atmosphäre mit sich brachte. Dieser Process musste nun allerdings Gewitterstürme von jener furchtbaren Heftigkeit erzeugen wie sie an vielen Orten der Schweiz am 28. Juli 1872 beobachtet wurden.

Fassen wir nun diesen Zustand der, wie schon bemerkt, durch Gebirgszüge bei nur sehr schwachen Winden gegen die atmosphärischen Bewegungen der Umgebung geschützten untern Luftschichten etwas näher ins Auge, wie er sich in der Periode vom 20. bis 28. Juli allmälig gestalten musste und beginnen wir mit der Temperatur.

Eine Vergleichung der Tagesmittel vom 20. bis 31. Juli 1872 mit den aus längern Reihen erhaltenen mittleren Tagesmitteln für die nämlichen Tage giebt uns für die Orte Paris, Basel, Zürich, Wien folgende Daten:

1872.	Paris.		Basel.		Zürich.		Wien.	
Juli.	Mittlere Temp. Cels.	Abweichung v.Normalstand.	Mittlere Temp. Cels.	Abweichung v.Normalstand.	Mittlere Temp. Cels.	Abweichung v.Normalstand.	Mittlere Temp. Cels.	Abweichung v.Normalstand.
20	21.4	2.5	19.5	-0.4	19.6	0.5	18.4	-2.6
21	23.4	4.8	23.6	4.0	21.1	2.2	18.0	-3.1
22	25.6	6.9	21.6	2.4	22.1	3.4	19.7	-1.4
23	25.4	6.4	23.7	3.3	23.0	3.7	20.3	-0.8
24	24.6	5.7	24.1	3.7	23.2	4.4	22.5	1.4
25	26.5	7.5	23.6	3.7	23.2	4.7	23.6	2.5
26	25.7	6.9	23.4	4.0	23.7	6.4	24.4	3.3
27	24.0	5.2	25.0	5.5	24.9	7.0	24.8	3.6
28	20.9	2.3	24.3	4.3	24.4	6.5	26.6	5.4
29	20.0	1.1	21.0	1.0	21.7	3.3	26.2	5.0
30	20.4	1.6	19.5	-0.3	20.0	2.1	24.3	3.1
31	19.0	-0.1	19.8	0.5	19.1	0.9	23.1	1.9

Dabei sind für Paris 60, für Basel 40, für Zürich 25 und für Wien 90 Jahre umfassende Mittel zu Grunde gelegt. Wir sehen nun allerdings, dass in Paris sowohl die absoluten Temperaturen als auch die Abweichungen vom Mittel beträchtlicher sind als bei den übrigen 3 Orten. Die Insolation wird also da am kräftigsten gewesen sein. Indessen war dort der Gang des Thermometers kein continuirlich ansteigender, sondern die Continuität wurde durch 3 Gewitter am 23., 24. und 26. unterbrochen, welche natürlich jeweilen wieder einen normalen Gleichgewichtszustand der Luft herstellten. In Wien war die Temperatur bis zu 24 unter der normalen und erhob sich erst von diesem Tage an über dieselbe, bis am 30. und 31. heftige Gewitter auch dort eine Ausgleichung herbei führten.

In Basel und Zürich aber, und diese zwei Stationen dürften so ziemlich den allgemeinen Temperaturgang in der nördlichen Schweiz repräsentiren, finden wir vom 22. an ein fortwährendes Wachsen der positiven Abweichung vom Normalstand, in Zürich überdies schon vom 20. an eine continuirliche Steigerung der absoluten Temperatur. Es musste also zumal unter dem Schutze der Windstille eine allmälige, aber beträchtliche Erhitzung des Bodens und in Folge dessen auch durch Ausstrahlung und Leitung bewirkte Erwärmung der untern Luftschichten erfolgen.

Die Bodentemperaturmessungen auf den zu forstlichen Zwecken errichteten Stationen des Kantons Bern ergaben folgende Resultate:

		Bei Bern.	Bei Porrentruy.
An der Oberfläche wurde den 20. Juli gemessen um	9^h Vorm.	18.8	24.2
	4^h Nachm.	28.4	25.6
» » » » » 27. » » »	9^h Vorm.	25.6	32.1
	4^h Nachm.	37.0	32.4
In 0.3 Meter Tiefe erhielt man den 20. Juli um	9^h Vorm.	18.7	17.1
	4^h Nachm.	19.6	17.1
» » » » » » 27. » »	9^h Vorm.	21.9	19.5
	4^h Nachm.	23.1	19.6

Aus diesen Zahlen geht schlagend die grosse Intensität der Insolation hervor. Dabei müssen sich fortwährend die den Boden berührenden Luftschichten erwärmen und ausdehnen, bei der geringsten Bewegung aufsteigen, um dann der herabsinkenden kältern Luft Raum zu geben. Beim Aufsteigen und der wegen des verminderten Luftdrucks erfolgenden Ausdehnung erkaltet die gehobene Luft bis zur Temperatur der Umgebung. Der ganze Process dehnt sich

auf immer beträchtlichere Entfernungen vom Erdboden aus und erwärmt auf diese Weise nach und nach eine bedeutende atmosphärische Schicht.

In gebirgigen Gegenden wie bei uns wird die Erwärmung der Luft noch durch einen andern Umstand vermehrt. Durch die Berührung mit dem warmen Erdboden bilden sich an den sonnigen Gebirgsabhängen aufsteigende Luftströme, wobei die Luft, so lange sie an den Abhängen emporsteigt, sich immer mehr erwärmt. Oben am Kamm angelangt wird sie nur wenig über diesen sich erheben, seitlich abfliessen und ihren Wasserdampfgehalt und ihre Wärme an die Umgebung abgeben. Auf diese Weise wird nicht nur die Atmosphäre immer mehr erwärmt, sondern es sammelt sich in den höhern Schichten nach und nach eine grosse Menge Wasserdampf als Stoff zur spätern Wolkenbildung und Niederschlägen.

Wir haben in gleichzeitigen Barometerbeobachtungen zweier vertical verschieden, horizontal aber einander möglichst nahe gelegener Stationen ein Mittel die Erwärmung der zwischen ihnen liegenden Luftschicht annähernd zu messen. Die Differenz der Höhen der Quecksilbersäulen auf den beiden Stationen ist das Maass für die Schwere jener Luftschicht: sie wird durch die Erwärmung vermindert. Wenn also durch die höhere Temperatur im Sommer der Luftdruck, d. h. die Schwere der ganzen atmosphärischen Säule im Allgemeinen in unsern Breiten nicht abnimmt, so ist diess einfach durch eine Ausdehnung derselben nach oben zu erklären, wodurch natürlich die Höhe der Luftschicht zwischen den beiden Stationen und mithin auch ihre Schwere einen kleinern Bruchtheil von derjenigen der ganzen Atmosphäre bildet, als bei niedriger Temperatur.

Es ist mir desshalb unverständlich wie man bei der Reduction der Barometerstände auf das Meer für Orte, die beträchtlich über demselben liegen, das ganze Jahr hindurch ohne jede Rücksicht auf die Temperatur die gleiche constante Grösse als Correction anbringen kann, wie diess z. B. bei den Stationen Besançon und Bern (correction $+ 52.3^{mm}$) im Pariser Bulletin international geschieht. Denn dadurch kommt man zu einer unrichtigen Vorstellung über die Vertheilung des Luftdrucks. Die Schwere der atmosphärischen Schicht, die zwischen dem Meeresniveau und der Höhe von Bern über demselben (574^{m}) liegt, ist selbstverständlich von der Temperatur derselben abhängig. Wird auf diese keine Rücksicht genommen, so werden die Curven der Isobaren durch die beträchtlich über dem Meere gelegenen Orte falsch gezogen. Davon kann man sich aber in der That auch leicht überzeugen, wenn man das Bulletin international etwas näher durchsieht. In der heissen Jahreszeit, wie z. B. im Juli 1872, findet sich das Maximum des Luftdrucks fast durchgängig in Bern aufgezeichnet, was sich nach der oben dargestellten Methode leicht erklären lässt, der wahren Vertheilung des Luftdrucks aber durchaus widerspricht. Es muss desshalb bei Aufzeichnung der Isobaren entweder auf die Lufttemperatur Rücksicht genommen, oder von solchen Orten ganz abgesehen werden, die in einer irgend erheblichen Höhe über dem Meere liegen. Doch hoffe ich an einem andern Orte einlässlicher auf diesen Gegenstand eintreten zu können.

Ich habe nun für unsern Fall, um die Verminderung der Schwere der untern Luftschichten durch die Barometerbeobachtungen nachzuweisen, die Stationen Neuchâtel und Chaumont gewählt, einmal weil dieselben bei erheblicher Differenz ihrer verticalen Lage 662^{m}, horizontal einander möglichst nahe liegen, (die Verbindungslinie der Barometer mit dem Horizont bildet einen Winkel von 11° 12') und dann weil mir die dort angestellten Beobachtungen am meisten Vertrauen einflössten, ein Umstand, der hier natürlich vor Allem in Betracht kommt.

Aus den 8 Jahren 1864—71 ergibt sich nun für den Monat Juli als mittlerer Luftdruck

für Neuchâtel 720.36^{mm}
» Chaumont 666.89

also eine Barometerstand-Differenz von 53.47,

welche wir somit für die mittleren resp. Julitemperaturen von 19.75° und 15.03° als normal betrachten können. Ich gebe nun im folgenden die Abweichungen der 3 täglichen Barometer-Beobachtungen vom 20—31. Juli 1872 um 7^{h}, 1^{h} und

9h von den eben angegebenen Monatsmitteln aus 8 Jahren für beide Stationen, sowie die Differenzen dieser Abweichungen Chaumont — Neuchâtel:

Juli.		7h Abweichung v. Normalst.	7h Differenz d. Abweich.	1h Abweichung v. Normalst.	1h Differenz d. Abweich.	9h Abweichung v. Normalst.	9h Differenz d. Abweich.
20	Ch.	2.6	-0.7	3.0	0.1	3.2	0.3
	N.	3.3		2.9		2.9	
21	Ch.	2.9	-0.4	3.4	0.7	2.4	0.7
	N.	3.3		2.7		1.7	
22	Ch	1.5	-0.1	1.1	1.0	0.7	1.1
	N.	1.6		0.1		-0.4	
23	Ch.	-0.3	0.1	-1.1	1.5	-1.1	1.6
	N.	-0.4		-2.6		-2.7	
24	Ch.	-0.3	0.6	0.3	1.4	0.8	1.3
	N.	-0.9		-1.1		-0.5	
25	Ch.	0.1	0.5	0.1	1.1	-0.6	1.5
	N.	-0.4		-1.2		-2.1	
26	Ch.	0.6	1.8	0.8	1.5	0.2	1.8
	N.	-0.2		-0.7		-1.6	
27	Ch.	2.0	0.9	2.7	1.7	2.9	2.7
	N.	1.1		1.0		0.2	
28	Ch,	2.9	0.8	2.4	2.6	1.6	2.3
	N.	2.1		-0.2		-0.7	
29	Ch.	-0.5	0.8	-1.6	1.1	-2.5	1.5
	N.	-1.3		-2.7		-4.0	
30	Ch.	-3.5	0.3	-4.8	1.0	-4.5	0.0
	N.	-3.8		-5.8		-4.5	
31	Ch.	-3.8	0.3	-3.1	0.3	-2.5	0.0
	N.	-4.1		-3.4		-2.5	

Diese Abweichungen sind in der beigegebenen Tafel unter I graphisch dargestellt. Die Linie NM entspricht dort dem mittleren Barometerstand im Juli aus den Jahren 1864 – 71, und zwar sowohl für die Station Neuchâtel als für diejenige auf dem Chaumont. Die beiden Curven stellen den Gang der Abweichungen vom Normalstand dar; ihre Divergenz und Convergenz entsprechen somit der Verminderung und dem Wachsen der Schwere der zwischen den Stationen liegenden Luftschicht, d. h. sie geben ein deutliches Bild von der Ausdehnung und der Compression derselben. Wir sehen daraus, dass am 20. Juli die beiden Curven beiläufig dieselben Ordinatenwerthe haben, dass sie aber bereits am 21., 22. und besonders am 23. nach Mittag beträchtlich divergiren, somit eine Auflockerung der Luftschicht andeuten. Am 24. ist die Divergenz eher etwas geringer, was aus dem Grunde leicht zu erklären ist, dass an diesem Tage wie schon oben bemerkt eine Trübung des Himmels stattfand, die eine weitere Auflockerung verhinderte. Diese fand erst am 25. wieder statt und steigerte sich hierauf bis am Mittag des 28. in sehr bemerkbarer Weise, wie die Curven auf's Schönste zeigen. Da allerdings trat die Katastrophe ein, welche rasch eine Umwälzung und Temperaturerniedrigung der Luftschichten hervorbrachte, worauf dann wieder die normale Barometerdifferenz beobachtet wurde, die Curven sich also wieder nähern. Aehnliche Curven ergaben sich aus der Vergleichung des Barometerganges anderer Stationen wie z. B. Altstätten-St. Gallen-Trogen, Altdorf-Andermatt-Gotthard, Genf-St. Bernhard, Zürich-Uetliberg. Es fand überall eine bedeutende Auflockerung der Atmosphäre in Folge der kräftigen Insolation statt. Eine Wiederherstellung des normalen Zustandes konnte also nur durch grosse Umwälzungen erfolgen.

Indessen habe ich die Barometer-Differenzen Neuchâtel-Chaumont im Weitern noch dazu verwendet, um einmal nach dem Vorschlage Rühlmanns*) durch Umkehrung der Formel für die barometrischen Höhenmessungen:

$$h = K(1 + \alpha\tau)\log\frac{B}{b} \qquad \text{in}$$

$$\tau = \frac{1}{\alpha}\left(\frac{h}{K}\cdot\log\frac{b}{B} - 1\right)$$

wo h der hier bekannte Höhenunterschied der Stationen, K die Constante der Höhenformel, α der Ausdehnungscoëfficient der Luft, b und B die Barometerstände an der obern und untern Station und τ die mittlere Temperatur der Luft bedeutet,

unter gleichzeitiger Berücksichtigung der kleinern Correctionen wegen Luftfeuchtigkeit etc. die wahren Lufttemperaturen zu berechnen. Bei starker Insolation namentlich ist es geradezu unmöglich dieselbe aus den Beobachtungen am Quecksilberthermometer zu erhalten, da ja bekanntlich das Absorptionsvermögen fester Körper ein ganz anderes ist, als dasjenige der Luft. Wie wäre es sonst zu erklären, dass vom 21. bis 28. Juli das Temperaturminimum stets tiefer war als auf dem 662^{m} höhern Chaumont, wenn man nicht anzunehmen berechtigt wäre, dass die Ausstrahlung unten im Thal viel kräftiger war, das Thermometer also auch weit mehr Wärme an die viel reichere Umgebung abgeben konnte als oben auf dem isolirten Gipfel des Chaumont.

Es war nämlich das an Metallthermometern beobachtete Minimum der Temperatur

Juli	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.
in Neuchâtel	10.2	10.3	11.7	14.4	15.1	14.0	13.7	16.1	18.0
auf Chaumont	10.3	13.2	15.2	17.0	17.3	16.6	17.6	19.0	16.9

Stellen wir jetzt ebenfalls für die Tage vom 20. bis 28. Juli die beobachteten mit den aus der umgekehrten barometrischen Höhenformel berechneten Temperaturen zusammen, in der Weise jedoch, dass wir die halbe Summe der in Neuchâtel und auf Chaumont beobachteten Temperaturen zur Vergleichung nehmen, da ja jene Formel ebenfalls die mittlere Temperatur der Luftschicht giebt, die so ziemlich der halben Summe derjenigen an der obern und untern Grenze herrschenden gleichkommen wird:

Juli	20.		21.		22.		23.		24.		25.	
	beob.	berech.	beob.	berech.	beob.	berech.	beob.	berech.	beob.	berech.	beob.	berech.
7^{h}	14.8	15.6	16.2	17.9	18.4	18.0	19.7	18.1	21.3	20.3	19.5	20.5
1^{h}	21.2	21.2	23.3	23.6	24.8	23.6	26.4	25.1	26.6	25.2	26.1	24.6
9^{h}	18.0	21.7	19.9	23.2	21.0	23.7	21.3	26.0	20.2	25.2	22.6	26.0
Tagesmittel	18.0	19.5	19.8	21.6	21.4	21.8	22.5	23.1	22.7	23.6	22.7	23.7

Juli	26.		27.		28.		29.		30.		31.	
	beob.	berech.	beob.	berech.	beob.	berech.	beob.	berech.	beob.	berech.	beob.	berech.
7^{h}	20.4	22.4	21.7	23.1	23.0	22.8	19.6	22.0	17.7	18.2	15.8	18.2
1^{h}	27.2	26.0	28.8	27.6	28.8	26.6	22.9	22.6	19.5	21.1	16.5	18.2
9^{h}	24.5	27.7	24.7	33.7?	19.6	31.4?	17.8	24.4	14.8	15.9	15.2	17.0
Tagesmittel	24.0	25.4	25.1	—	23.8	—	20.1	23.0	17.3	18.4	15.8	17.8

Wir sehen, dass während die Tagesmittel bis zum 27. eine ziemliche Uebereinstimmung zeigen, der tägliche Gang nach der Beobachtung und Berechnung sich sehr verschieden gestaltet. Die Berechnung giebt uns nun allerdings auch

*) Rühlmann: Die barometrischen Höhenmessungen und ihre Bedeutung für die Physik der Atmosphäre. Leipzig 1870.

bei sehr genauen Barometerbeobachtungen höchstens bis auf eine Einheit des Grades zuverlässige Resultate. Kleine Beobachtungsfehler im Ablesen der Barometerstände können also sehr leicht die offenbar etwas zu hohen Temperaturen von 33.7° am 27. und 31.4° am 28. Abends in der Berechnung verschulden. Zudem lege ich vom 28. an auf die berechneten Temperaturen kein sehr grosses Gewicht bezüglich ihrer Genauigkeit, da von da an die Luftschwankungen zu rapid, die Luft überhaupt in zu heftiger Bewegung war. Die Barometerablesungen waren eben nicht speciell zu diesem Zweck und desshalb auch kaum ganz gleichzeitig gemacht worden. Die daraus resultirenden ungenauen Barometerstandsdifferenzen bedingen ihrerseits natürlich Fehler in der Temperaturberechnung. Dagegen behaupte ich des Bestimmtesten und bin vollkommen davon überzeugt, dass im Allgemeinen bei starker Insolation die berechneten Temperaturen den wahren Lufttemperaturen weit näher kommen, als die an den Thermometern beobachteten. Für die Klimatologie, die landwirthschaftlichen und sanitarischen Interessen werden natürlich immer die letztern, ganz wesentlich durch Strahlung beeinflussten ihre Bedeutung haben; aber wo es sich um die reine Physik der Atmosphäre handelt, sollte man endlich einmal zur Einsicht ihrer Werthlosigkeit kommen.

Ich habe nun unter II der beigegebenen Tafel den Gang der aus den 3 täglichen, den Minimum- und Maximumbeobachtungen erhaltenen Temperaturen der Stationen Neuchâtel und Chaumont durch Curven dargestellt. Zwei weitere Curven geben 1) die aus den Barometerbeobachtungen berechneten mittleren Temperaturen der zwischen den Stationen liegenden Luftschicht und 2) die halbe Summe der auf diesen an den Thermometern abgelesenen Zahlen.

Die grössten Amplitüden zeigt die Curve der in Neuchâtel beobachteten Temperaturen, dann folgt diejenige aus den Beobachtungen auf Chaumont. Die Curve der berechneten Lufttemperatur zeigt relativ geringe Amplitüden; auch ist ihr Gang ein ganz anderer, aber dem Verhalten der Luft gegenüber der Wärme ganz entsprechend. Jene wird nämlich durch die während des Tages hindurchgehenden Wärmestrahlen nur wenig und ganz allmälig erwärmt, giebt aber auch während der Nacht durch Ausstrahlung wenig Wärme ab. Es kann somit sehr wohl die wahre Lufttemperatur Abends 9 Uhr höher sein, als Mittags 1 Uhr, da während des Nachmittags noch eine bedeutende Insolation stattfindet, mit Sonnenuntergang aber der Erdboden anfängt auszustrahlen, wodurch die Luft eher noch mehr Wärme empfängt als sie durch eigene Ausstrahlung abgeben kann; daher die grossen Differenzen zwischen der beobachteten und berechneten Abendtemperatur.

Ich gebe nun im Weitern auf verschiedenen Stationen erhaltene Tagesmittel der Temperatur und Bewölkung, welche Daten den über der ganzen Schweiz herrschenden gleichartigen Zustand der Atmosphäre bis zum 28. darthun, aber auch die in den folgenden Tagen eingetretene Temperaturerniedrigung zeigen. Für noch ausführlichere Daten muss ich auf das Juliheft der »schweizerischen meteorologischen Beobachtungen« verweisen.

	Mittlere Bewölkung.					Mittlere Temperatur.					
Juli.	Neuchâtel.	Basel.	Sursee.	Zürich.	Trogen.	Kreuzlingen.	Luzern.	Gäbris.	Rigi.	Gotthard.	St. Bernard.
	0 entspricht dem ganz hellen, 10 dem ganz bedeckten Himmel.					428	590	1253	1784	2093	2478 Höhe über
20	0.3	0.0	0.0	0.3	0.7	20.4	18.5	14.3	12.3	10.5	10.1
21	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	22.7	19.8	16.2	14.6	11.2	10.8
22	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	23.2	21.1	19.0	15.5	13.8	11.3
23	3.0	0.7	0.3	0.7	0.0	23.1	22.6	19.7	16.3	14.6	12.1
24	4.7	0.0	2.7	1.7	0.0	24.3	22.9	20.5	15.8	15.5	11.7
25	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	24.5	22.7	20.6	16.8	14.6	13.0
26	2.0	0.7	0.7	1.0	0.3	24.1	23.5	21.1	18.3	15.7	14.8
27	0.7	1.0	0.3	0.7	1.3	25.0	24.2	22.5	19.8	16.7	15.4
28	3.7	3.3	3.3	3.0	2.7	24.9	24.1	19.8	19.5	17.2	16.0
29	7.3	5.7	5.3	4.0	3.3	21.4	21.0	17.7	14.9	12.4	10.5
30	8.0	6.7	7.3	6.3	8.7	20.1	18.7	15.0	12.4	9.9	8.3
31	9.3	6.0	10.0	10.0	9.7	19.6	18.5	13.3	10.1	10.0	7.9

Aus Vorstehendem geht also als ganz unzweifelhaft hervor, dass vom 21. Juli an unter dem Einfluss eines klaren Himmels eine sich über die ganze Schweiz erstreckende, allmälig bis zum 28. Mittags sich steigernde und immer weiter nach oben dringende Erwärmung der Atmosphäre stattfand. Auch die Temperaturcurven der dem Juliheft beigegebenen Tafel zeigen dies auf's deutlichste. Zugleich aber fand eine allmälige Ansammlung der mit der Luft in die obern Schichten mitgeführten Wasserdampfmassen statt. Die vielen See'n und kleinern stehenden Gewässer gaben durch Verdunstung eine ganz bedeutende Menge Wasserdampf an die Luft ab, welche sie beim Aufsteigen den obern Regionen zuführte. Aber auch hier gelangten diese noch nicht zur Condensation; die Temperatur war zu hoch. Erst ein kalter Luftstrom konnte die aufgehäuften Dunstmassen in Wolken umbilden und dadurch jene Niederschläge und Gewitter bilden, wie sie der 28. Juli brachte.

Um zu zeigen wie sehr diese Wasserdampfmassen sich anhäuften, lasse ich hier für die Stationen Neuchâtel und Chaumont die aus den Psychrometerbeobachtungen vom 20. bis 31. Juli berechnete absolute Feuchtigkeit oder Dunstdruck in Millimetern folgen, bemerke aber, dass die Beobachtungen anderer Stationen ganz ähnliche Resultate aufweisen.

	7^h		1^h		9^h	
Juli.	N.	Ch.	N.	Ch.	N.	Ch.
20	11.4	9.4	11.2	9.8	7.8	5.2
21	11.6	7.6	10.0	6.0	10.6	9.3
22	12.6	11.0	13.5	12.2	14.2	12.5
23	14.6	13.0	16.8	14.0	13.0	11.5
24	15.5	13.5	13.4	12.7	13.6	9.3
25	14.0	11.7	14.7	14.2	11.4	9.7
26	14.4	11.3	14.8	12.2	11.4	10.7
27	15.6	11.6	17.5	14.0	12.8	13.0
28	15.7	13.2	14.3	13.4	14.0	16.0
29	12.3	9.7	12.5	12.7	15.6	11.4
30	13.7	10.0	14.6	10.5	12.6	11.0
31	12.9	10.3	14.6	10.7	13.7	10.7

Auch diese Daten sind unter III der Tafel graphisch dargestellt. Nicht nur in Neuchâtel sondern auch in der Höhe des Chaumont stieg der Dunstdruck, d. h. also der Wasserdampfgehalt der Atmosphäre ganz bedeutend während diesen Tagen. Am meisten ist dies aus den Abendbeobachtungen ersichtlich, wo der Dunstdruck oben auf Chaumont nach und nach dieselbe Höhe erreichte wie unten im Thale, ja am 27. dieselbe sogar überstieg. Es ist dies sehr einfach aus dem Umstand zu erklären, dass aufsteigende Luftströme den ganzen Tag über bis Sonnenuntergang Wasserdampf nach oben führten, wo der Druck somit später das Maximum erreichen musste als die Verdunstung unten im Thale über dem See. In Folge dessen war auf dem Chaumont die relative Feuchtigkeit trotz des unbedeutenden Temperaturunterschiedes Abends weit beträchtlicher als unten, am 27. sogar um 20 %.

Ich habe mir nun die Frage gestellt, ob nach den uns vorliegenden Daten bis zum 28. Juli irgendwo ein labiler Gleichgewichtszustand der Luft direct nachzuweisen sei. Bis zu einer Höhe von der uns überhaupt noch Beobachtungen zu Gebote stehen (St. Bernhard 2478^m) ist nun durchaus kein labiles Gleichgewicht in der Weise zu finden, dass irgend eine untere Luftschicht, trotz des grössern Drucks unter dem sie steht, specifisch leichter war, als eine über ihr befindliche; denn wie Reye in seinem vortrefflichen Werk über die Wirbelstürme pag. 222*) durch Rechnung gezeigt hat, tritt dies

*) Reye, die Wirbelstürme, Tornados und Wettersäulen in der Erdatmosphäre. Hannover 1872.

erst ein, wenn die Temperatur nach oben hin für je 100 Meter um 3.42° Celsius abnimmt, was hier bei Weitem nicht der Fall war. Reye hat nun aber auch nachgewiesen, dass das labile Gleichgewicht der noch nicht mit Wasserdampf gesättigten Luft schon eintritt bei einer Temperaturabnahme nach oben von mindestens einem Grad Celsius. Wenn nämlich eine beliebige Luftmasse in eine höhere Schicht der Atmosphäre steigt, so dehnt sie sich wegen Verminderung des äussern Drucks aus, wobei zugleich ihre Temperatur sinkt. Ist nun die Temperatur ihrer neuen Umgebung höher als ihre eigene durch die Ausdehnung verminderte, so wird sie wieder zur frühern Lage herabsinken und wir haben ein stabiles Gleichgewicht der Luft. Die Luftmasse wird aber noch höher steigen, wenn ihre Temperatur trotz der Abnahme höher bleibt als diejenige der Umgebung und das ist der Fall wenn für eine senkrechte Erhebung von 100^{m} die Temperatur der Atmosphäre um mehr als einen Grad abnimmt. Indessen auch dieses labile Gleichgewicht ist durch die Beobachtungen auf unsern Stationen für die zwischen ihnen liegende Luftschicht nicht nachzuweisen. Die Tagesmittel der Thermometerbeobachtungen, die der wahren Lufttemperatur ziemlich nahe kommen, sowie einige für verschiedene Höhen aus Barometerbeobachtungen berechnete Temperaturen zeigen, dass deren Abnahme nach oben einen Grad per 100^{m} nicht erreichte. Wohl aber ist anzunehmen, dass durch die fortwährenden Wasserdampf mit sich führenden aufsteigenden Luftströme die atmosphärischen Schichten über unseren Bergstationen ihrem Sättigungspunkte immer näher und näher kamen. Für feuchte mit Wasserdampf gesättigte Luft ist aber zum Eintritt des labilen Gleichgewichts eine bedeutend geringere Temperaturabnahme (bei 20° Celsius z. B. nur $^1/_2{}^{c}$ per 100^{m}) erforderlich als für trockene. Es bedurfte also nur eines frischen Windes um den reichlich vorhandenen Wasserdampf zu condensiren, wodurch die freigewordene Verdampfungswärme die Luft sofort zum raschen Aufsteigen brachte. Der 28. Juli brachte uns aber in der That diesen Wind in Folge der oben erwähnten im Nordwesten aufgetretenen Barometerdepression. Entsprechend dem Buys-Ballot'schen Gesetze*) erhob sich bei uns derselbe aus S und SW. Die allmälige Trübung des Himmels zeigte deutlich sein Auftreten in den obern Regionen, wo er in Folge seiner jedenfalls relativ geringern Temperatur den aufgehäuften Wasserdampf massenhaft condensirte und somit das labile Gleichgewicht der obern Luftschichten herstellen musste. Es entstand ein kräftiger aufsteigender Luftstrom; in den dadurch luftverdünnten Raum drangen unten von allen Seiten her Luftmassen. Die Luftverdünnung dehnte sich bis auf den Boden und hier endlich seitwärts aus. So erklärt sich denn die Verbreitung des oft ausgesprochene Wirbel bildenden Sturmes, welcher an diesem Tage so rasch über die nördliche Schweiz dahinbrauste und jene massenhaften Gewitterausbrüche veranlasste; denn bei der Condensation von Wasserdampfmassen und gleichzeitiger heftiger Luftbewegung wird stets auch Electricität erzeugt.

Es bleibt mir jetzt nur noch übrig den Verlauf des Sturmes in geographischer Beziehung nach den uns hierüber eingegangenen Berichten zu verfolgen.

Seinen Anfang nahm er in der Schweiz circa 3^{h} Nachmittags im Canton Neuenburg. Es ist anzunehmen, dass ein kräftiger Windstoss, der über die Höhenzüge des Jura gleitete die Condensirung des dort angehäuften Wasserdampfes einleitete und somit dem ganzen Process den ersten Anstoss gab. In Chaux de fonds war der Sturm bereits so heftig, dass er das Dach der für das eidgenössische Turnfest errichteten Festhütte zerstörte. Er scheint nun im weiten Bogen dem Jura entlang gezogen zu sein. Chaumont verzeichnete im Nordwesten, Porrentruy auf der Station ein heftiges Gewitter nach 3 Uhr. Auf dem Chaumont begann um 3^{h} 25^{m} ein äusserst heftiger Nordwest. — Aus Neuchâtel berichtete man uns: Am Morgen und bis Mittag war es hell und heiss; um 2^{h} 30^{m} bedeckte sich der Himmel; um 3^{h} 15^{m} zeigte sich im Norden, jenseits des Jura ein Gewitter, in Folge dessen ein starker Nordwind auf ging, der sich bis zum Sturm steigerte; dieser begann um 4^{h} 10^{m} und dauerte bis 4^{h} 45^{m}; er machte sich in überaus heftigen kurzen Stössen geltend, die sich alle 2 bis 3 Minuten wiederholten und deren Geschwindigkeit wohl reichlich 30^{m} per Secunde

*) Hienach hat bei Barometerdepressionen der Wind stets eine solche Richtung, dass wenn man ihm den Rücken kehrt, der Ort des tiefsten Barometerstandes sich links und ein wenig nach vorne befindet.

betrug. Das Barometer stand um 12ʰ Mittags auf 720.2, um 2ʰ auf 718.9, um 3ʰ auf 717.5, um 4ʰ auf 718.1, um 5ʰ auf 717.6 und stieg dann bis Abends 10ʰ wieder auf 720.3. Die Schwankung war also nicht gerade bedeutend; indessen war Neuenburg auch nicht auf der Centrallinie der Sturmbahn. Diese zog sich vielmehr durch das Pruntrut, Baselland und Solothurn nördlich vom Jura hin. Aus Olten lautete der Bericht: »Am 28. Juli war der Himmel wolken- und dunstlos, bis sich gegen 2ʰ Nachm. der westliche Horizont leicht zu bedecken anfing. Das Gewölk schien hoch zu stehen und zog mit leichtem Westwind nach Osten. Doch nach 3ʰ stiegen gefahrdrohende, tiefliegende Nebel (!) rasch über dem Jura empor, sich verbreitend und eine südliche Richtung verfolgend, worauf bald grosse Regentropfen, mitunter auch einzelne Hagelkörner bei starkem Nordwest und häufigen Donnerschlägen zur Erde fielen. Der eigentliche Gewittersturm dauerte höchstens eine Viertelstunde und ich nehme an, dass Olten nur rechts seitwärts berührt worden ist. Denn gegen SW war der Himmel nie so gewitterschwer und bald hellte es wieder von dieser Seite her. Mehr gelitten haben die Gegenden unterhalb Olten dem Jura entlang, wie Lostorf, Stüsslingen, Aarau etc. Die Schwankungen des Barometers waren beträchtlich. (Th. Munzinger-Meyer.)«

Es scheint demnach, dass der Gewittersturm erst in der Gegend von Olten den Jura überschritten und sich nun südlich und nördlich desselben ausbreitete. Die Stationen des Cantons Bern südlich vom Jura blieben ganz verschont. Die Berner Registrirapparate zeigen von 12ʰ bis 6ʰ einen Barometerfall von nur 2ᵐᵐ und zwischen 3ʰ und 5ʰ einen sehr mässigen NW von circa 6 Kilometer Geschwindigkeit per Stunde. Die Gewitter traten hier erst Nachts von Süden her ein. Dagegen entluden sich nun, nachdem der Sturm den Jura überschritten hatte, östlich von dem durch Aarau gehenden Meridian auf der ganzen flachern Central- und Ostschweiz bis gegen die Alpen hin rasch nach einander eine grosse Zahl von Gewittern. In Sursee zwar trat vorerst nur zwischen 5 und 6ʰ Abends ein sehr heftiger Wind (NW3-4) auf; aber das nur wenig südlicher gelegene Luzern hatte ein Gewitter mit Hagel von 5¼ʰ bis 6ʰ Abends, wobei zugleich zwischen 5 und 6ʰ abwechselnd S3, NO3 und SW4 notirt wurde, was auf eine Wirbelbewegung der Luftmassen deutet. Ebenso finden wir um diese Zeit, circa 5ʰ, Gewitter in Einsiedeln, Schwyz und Altdorf. Ferner zog sich ein solches zwischen 5ʰ und 6ʰ das ganze Linththal hinauf. Der eigentliche Sturm aber d. h. die Centrallinie zog sich von Aarau dem Aarethal, dann dem Limmatthal entlang, um sich endlich gegen den Bodensee zu wenden. In Baden wurde eine Baumallee verheert, in Brugg gerieth sogar ein freistehender Eisenbahnzug vom Sturm getrieben in Bewegung. Sturm und Hagel richteten da und dort Schaden an, der sehr bedeutend hätte werden können, wenn der Verlauf des ganzen Phänomens nicht so äusserst rasch gewesen wäre.

Um 5ʰ kam die Reihe an Zürich und hier hatte der Sturm durchaus den Charakter einer grossen Windhose. Anfangs machten sich nur einzelne schwächere Windstösse aus Norden her geltend. Ziemlich genau um 5ʰ aber zog dann plötzlich von Nordwesten her gleich einer finstern Mauer das Limmatthal ausfüllend ein Orkan gegen die Stadt, dessen staubaufwirbelnde Luftmassen das ganze durchbrauste Gebiet verfinsterten und Alles zu ersticken drohten. Kaum hörte man den Donner vor dem dumpfen Sausen der Luft, und noch weniger sah man den Blitz durch die dichten Staubwolken. Mit dem Weichen der grössten Dunkelheit folgte ein überaus starker Regen und strichweise Hagel. Innerhalb 10 Minuten zwischen 5ʰ 20ᵐ und 5ʰ 30ᵐ fiel eine Regenmenge von 19ᵐᵐ. Während des Sturmes wurden viele Bäume umgeworfen, abgeschält, zerrissen und Kamine gestürzt. Im Bahnhof kamen auch hier Züge durch den Wind in Bewegung. Auch auf dem See tobte derselbe gewaltig und veranlasste nicht wenige Unfälle.

Von den damals neu aufgestellten selbstregistrirenden Instrumenten auf der Sternwarte Zürich konnte ich leider nicht alle Angaben benutzen. Es waren noch einzelne Verbesserungen im Gange derselben anzubringen. So z. B. war es unmöglich die alle 10 Minuten markirten Barometerstände je für die betreffende Zeit auszumitteln. Als sicher ergab sich nur ein seit circa 11ʰ Vorm. eingetretener, ziemlich rascher, aber regelmässiger Fall des Barometers von 5 bis 6ᵐᵐ, der kurz vor dem Minimum am bedeutendsten war, dann aber in eine lebhafte Schwankung im Betrag von circa 4ᵐᵐ überging. Der Zeit nach fiel diese letzere jedenfalls zwischen 4½ʰ und 7ʰ, coincidirte also mit dem Sturm.

Besser functionirte das Robinson'sche Anemometer. Dieses ergab folgende zurückgelegte Wege und Windrichtungen:

Zeit.	Weg in Kilom.	Windrichtung.	
4^h—$4^h 40^m$	0.0	NO—O	
$4^h 40^m$—$4^h 50^m$	0.2	NO—N	
$4^h 50^m$—5^h	0.5	N—O	
5^h—$5^h 10^m$	13.4	NO—N	
$5^h 10^m$—$5^h 20^m$	1.3	NO—N	
$5^h 20^m$—$5^h 30^m$	4.5	N—NW	19^{mm} Niederschlag
$5^h 30^m$—$5^h 40^m$	2.4	NW—W	
$5^h 40^m$—$5^h 50^m$	3.1	N—NW—S	
$5^h 50^m$—6^h	3.0	N—SW—SO—NO—N d. h. Wind aus allen Richtungen	
6^h—7^h	Windstill	Windfahne auf SO—O.	

Das Maximum der Windgeschwindigkeit, nach den Notirungen des Registrirapparates um 5^h und $5^h 10^m$ 80.4 Kilometer per Stunde oder 22.3 Meter per Secunde betragend, dürfte in Wirklichkeit noch grösser gewesen sein, wenn man den Umstand in Erwägung zieht, dass jene 13.4 Kilometer sich nicht auf das ganze Zeitintervall zwischen den 2 Notirungen gleichmässig vertheilen, sondern das Maximum im engern Sinn eine vielleicht wesentlich kürzere Zeit ausfüllte. In Folge dessen können wir für dasselbe wohl mindestens 100 Kilometer oder circa 28 Meter per Secunde annehmen.

Aus einer einfachen approximativen Berechnung der Schnelligkeit der fortschreitenden Bewegung des Sturmes von Chaux de fonds nach Zürich ergiebt sich als Maximum höchstens 60 Kilometer per Stunde. Da nun das Anemometer unter allen Umständen eine bedeutend grössere Windgeschwindigkeit zeigt, so geht daraus mit Sicherheit hervor, dass diese letztere einer Wirbelbewegung zuzuschreiben ist, die in Cyklonen und Tornados stets viel beträchtlicher ist als die fortschreitende. Auch stimmt der ganze Charakter des Phänomens, wie es in Zürich und an andern Orten auftrat, ganz mit demjenigen der sogenannten Tornados (kleinere Cyklonen) überein.

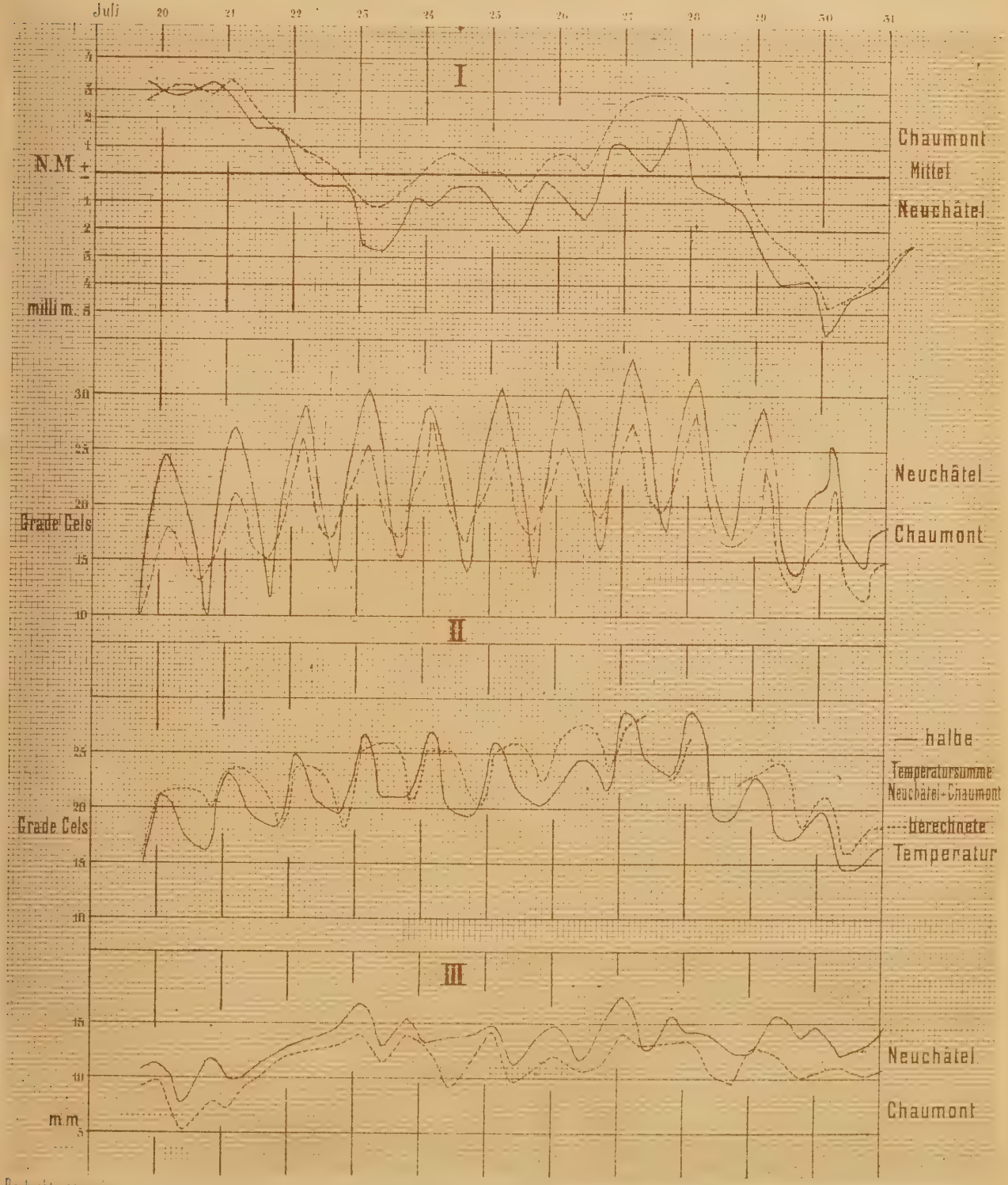
Wir wollen in kurzen Zügen den fernern Verlauf des Sturmes verfolgen. Von Zürich aus schlug derselbe eine nordöstliche Richtung ein. Zwar notirte auch das südwestlich gelegene Muri einen sehr heftigen Wind; dieser entstand jedoch nur durch Aspiration, der Saugwirkung des luftverdünnten Raums in der Centrallinie. Es fielen dort auch nur wenige Regentropfen. Dagegen tobte er über dem Becken des Bodensee's in seiner vollen Macht. In Kreuzlingen überzog sich der Himmel plötzlich Abends 5^h und nahm ein grauschwarzes Ansehen an. Vorher hatte vollständige Windstille geherrscht. Der von SW herkommende Sturm war so heftig, dass er Bäume entwurzelte (auf der Insel Mainau über 20). Indessen dauerte er nur eine Viertelstunde und um $5^1/_2{}^h$ klärte sich der Himmel wieder auf. Aus Meersburg lautete ein Bericht unter Anderm: »Um $5^1/_2{}^h$ brach plötzlich ein gewaltiger Orkan von Westen her los, der starke Bäume knickte, Ziegel und Schornsteine von den Dächern riss, Telegraphenstangen umwarf, kurz eine grossartige Zerstörung anrichtete. Furchtbar hauste er auf dem See, der einen schauerlich erhabenen Anblick darbot. Haushohe Wellen schlugen an die Ufermauern, dass der Erdboden erzitterte; Gondeln wurden umgeworfen. Die Dauer dieses Aufruhres betrug nur eine Viertelstunde.« Wir finden diese besonders stark auftretende Heftigkeit über dem Bodensee aus dem Umstand erklärlich, dass der Sturm hier eine ausnehmend grosse Wasserdampfmasse vorfand, durch deren Condensation eine grosse Wärmemenge frei, der Auftrieb der Luft also enorm beschleunigt wurde. Gegen die Appenzeller Berge hin scheinen seine Wirkungen sich etwas später und zugleich in geringerm Maass erstreckt zu haben. In St. Gallen und Trogen entlud sich um 6^h Abends von SW herkommend ein Gewitter. An letzterm Orte fielen einige Hagelkörner. Vom Bodensee her zog sich ein solches das Rheinthal hinauf, berührte um 6^h Altstätten, Sargans, Ragatz und langte gegen 7^h in Chur an. Während des spätern Abends verbreiteten sich nun auch über ganz Bündten

zahlreiche Gewitter, die jedoch lange nicht die Heftigkeit hatten, wie in der nördlichen flachern Schweiz. Im Engadin traten solche zwischen 7 und 8^h, in Brusio um 8^h auf. Im Canton Tessin scheinen dieselben schon am frühern Abend ausgebrochen und sich nach Nordosten erstreckend mit den von Nordwesten kommenden zusammen getroffen zu sein. Am spätesten erreichten sie das Berneroberland, nämlich erst in der Nacht vom 28. auf den 29. Wir haben in dem beigegebenen Kärtchen durch einige Zeitcurven den Gang des Sturms sowohl als der beobachteten Gewitter einigermassen anzudeuten versucht. Noch bemerke ich, dass an den folgenden Tagen namentlich den 29. und 30. Juli eine grosse Zahl weiterer Gewitter sich über die ganze Schweiz im Norden und Osten weit über ihre Grenzen hinaus verbreitete. Es war ein langandauernder Process, der das gestörte Gleichgewicht der Atmosphäre wieder herstellte, und letzterer wieder ihre normale Temperatur zuführte.

Zürich im Februar 1873.

Gang des Barometers & der Temperatur auf den Stationen Neuchâtel & Chaumont

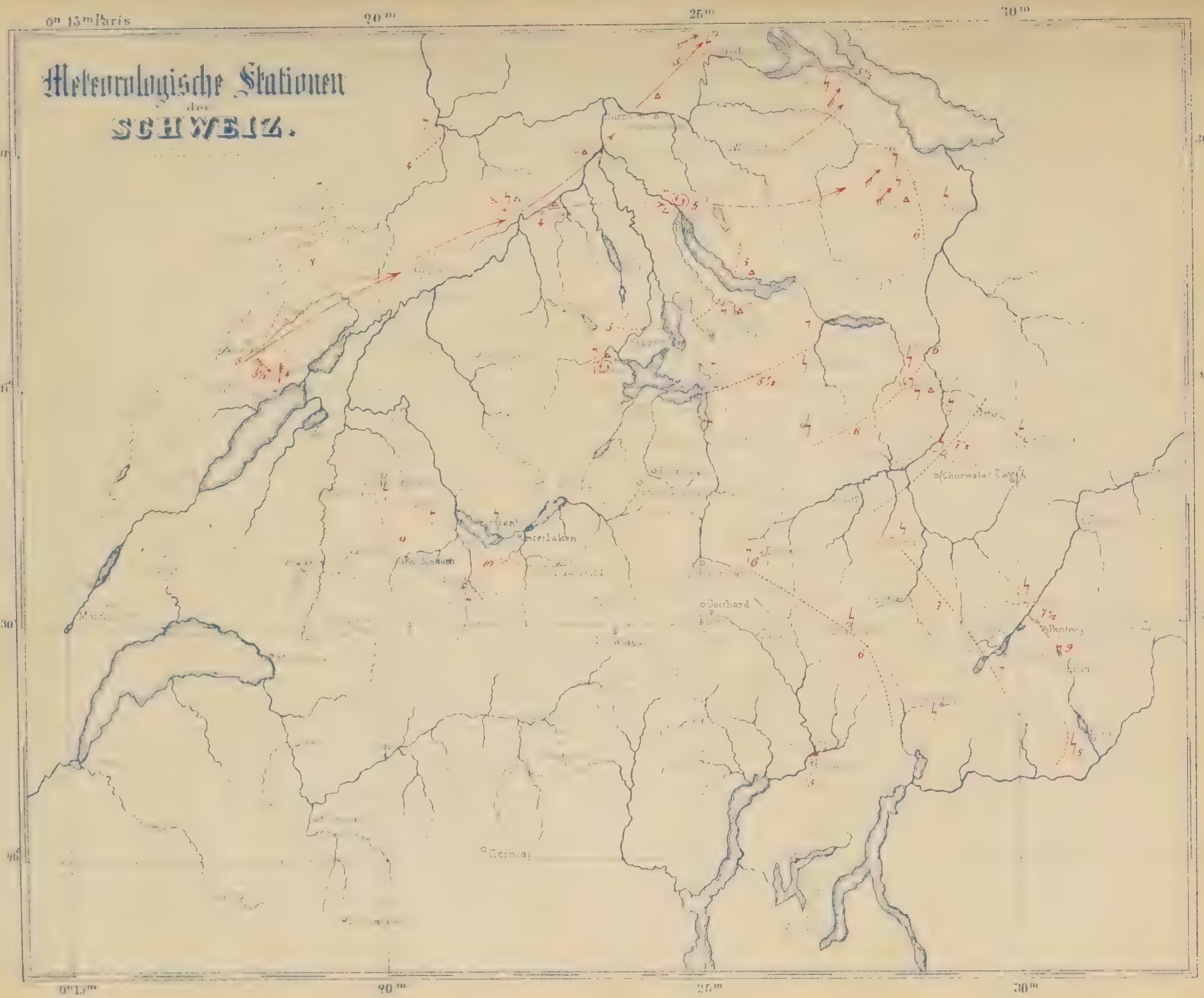
20 - 31 Juli 1872.



Die feinen Verbindlinien bezeichnen den Mittag des betreffenden Tages.

Beobachtungsstunden 7 1

Gewitter am 26. Juli 1872.



— Gewitterzug
Gleichzeitige G.
- Gewitter
△ Hagel
Windstärke 2.
Windstärke 3.
Windstärke 4
Wirbelbewegung.

Zahlen bedeuten Stunden

C. Ueber den täglichen Gang der Temperatur in Bern.

Von **A. Weilenmann.**

Seit 1866 werden die stündlichen meteorologischen Elemente, welche den bernischen Registrirapparaten entnommen sind, in den schweiz. meteorologischen Beobachtungen veröffentlicht, und es sind dieselben schon von Herrn Prof. Wolf zur Untersuchung des Zusammenhangs von Wind und Niederschlägen und ganz neuerlich auch von Herrn Prof. Forster zu der Untersuchung der stündlichen Vertheilung des Niederschlages benutzt.

In den nachfolgenden Zeilen werde ich die siebenjährige Reihe anwenden zur Untersuchung des täglichen Gangs der Temperatur. Aehnliche Arbeiten sind schon für eine sehr grosse Anzahl Stationen ausgeführt worden von Burghardt, Dove, Eklöf, Gräger, Hansteen, Hällström, Jelineck, Kämtz, Koller, Lamont, Münster, Nervander, Napiersky, Plantamour u. A., und die Beobachtungen durch Bessel'sche Reihen dargestellt. Es würde also durch Bestimmung der Zeit des Maximums und des Minimums der Temperatur für Bern nichts wesentlich Neues zu Tage gefördert. Ich habe mir deshalb zur Aufgabe gemacht, theils die bekannten theoretischen Untersuchungen des täglichen Gangs der Temperatur von Lamont mit den Beobachtungen, theils für die Nachttemperaturen selbst angestellte mit den Beobachtungen zu vergleichen, und namentlich den Einfluss der Bewölkung auf den täglichen Gang, besonders bei Nacht zu ermitteln. Es sind im Ganzen wenige Stationen, die eine so grosse Reihe von Jahren stündlicher Beobachtungen haben wie Bern, weil eben die Aufstellung wirklich zuverlässiger Autographen verhältnissmässig neuern Datums ist, und so wird vielleicht das hier Gebotene von etwelchem Interesse sein.

In nachstehender Tabelle sind zunächst die mittlern stündlichen Temperaturen der einzelnen Monate, berechnet aus den Jahren 1866 bis und mit 1872 enthalten.

	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Dezember	-2.86	-2.91	-3.03	-3.17	-3.24	-3.30	-3.29	-3.16	-2.84	-2.07	-1.21	-0.54	0.04	0.14	0.07	-0.43	-1.01	-1.44	-1.73	-2.04	-2.30	-2.47	-2.59	-2.71
Januar	-3.03	-3.17	-3.27	-3.30	-3.44	-3.50	-3.47	-3.40	-2.93	-1.97	-1.01	-0.10	0.51	0.74	0.66	0.20	-0.50	-1.07	-1.49	-1.90	-2.16	-2.39	-2.63	-2.81
Februar	0.45	0.20	-0.03	-0.25	-0.43	-0.55	-0.63	-0.42	0.50	1.93	3.55	4.62	5.43	5.93	6.10	5.72	5.07	3.97	3.12	2.55	2.05	1.60	1.20	0.77
März	1.18	0.98	0.72	0.57	0.47	0.35	0.47	1.25	2.40	3.53	4.42	5.23	5.72	6.03	6.07	5.83	5.35	4.60	3.80	3.17	2.65	2.22	1.90	1.48
April	5.81	5.44	5.06	4.74	4.40	4.53	5.60	7.14	8.83	10.11	11.32	12.01	12.47	12.84	12.96	12.74	12.36	11.69	10.56	9.41	8.60	8.07	7.20	6.60
Mai	9.69	9.20	8.79	8.31	8.23	9.21	10.80	12.49	13.96	15.03	15.86	16.66	17.11	17.29	17.41	17.23	16.76	16.03	14.97	13.54	12.50	11.84	11.00	10.33
Juni	12.13	11.67	11.21	10.74	11.06	12.20	13.64	14.90	16.07	17.09	17.96	18.54	19.01	19.27	19.51	19.40	19.00	18.41	17.43	15.94	14.97	14.10	13.36	12.73
Juli	14.83	14.30	13.84	13.47	13.50	14.61	16.16	17.63	19.00	20.19	20.94	21.73	22.43	22.86	22.87	22.64	22.29	21.63	20.49	19.01	17.84	16.93	16.09	15.39
August	13.51	13.06	12.70	12.31	12.11	12.50	13.71	15.31	16.56	17.70	18.71	19.50	20.13	20.54	20.54	20.39	19.87	18.89	17.77	16.60	15.77	15.19	14.56	13.99
September	11.67	11.27	11.03	10.56	10.31	10.16	11.00	12.49	14.30	15.93	17.24	17.86	18.73	19.13	19.41	19.07	18.43	17.34	15.76	14.77	13.87	13.24	12.63	12.06
October	6.23	6.06	5.81	5.67	5.51	5.40	5.47	6.01	7.19	8.31	9.43	10.13	10.64	10.94	10.90	10.53	9.67	8.89	8.14	7.60	7.17	6.77	6.44	6.24
November	1.30	1.13	0.97	0.89	0.80	0.70	0.64	0.94	1.61	2.67	3.61	4.17	4.73	5.19	4.74	4.27	3.51	3.04	2.60	2.27	1.97	1.76	1.54	1.33

Die Mittel für die Monate Februar und März sind leider nur aus 6 Jahren, indem die Beobachtungen des Jahres 1871 für diese Monate nicht vorhanden sind, weil der damalige Direktor der Berner Sternwarte, Herr Jenzer, die Instrumente nicht genügend beaufsichtigte, während sie jetzt unter Leitung des Herrn Prof. Forster in musterhafter Ordnung sind. Es könnte diess jedoch höchstens auf den absoluten Werth der Zahlen, dagegen auf den täglichen Gang, der hier die Hauptsache ist, nur einen äusserst geringen Einfluss haben.

Um den Gang mit einmal zu übersehen, ist derselbe in Tafel I für alle Monate durch Curven dargestellt, deren sehr regelmässiger Verlauf einestheils die Regelmässigkeit der Veränderung, anderntheils die Zuverlässigkeit der Registrirungen zeigt.

Aus denselben ergibt sich zunächst mit Evidenz, dass mit Ausnahme der Wintermonate die Temperatur während der Nacht bis unmittelbar vor Sonnenaufgang abnimmt. Wenn im Winter dagegen sich schon eine Stunde vorher das Minimum zeigt, so mag dies einestheils darin liegen, dass in diesen Monaten die Bewölkung sehr stark ist, und somit nahezu alle Wärme wieder zurückgeworfen wird, anderntheils darin, dass die Dämmerung ziemlich lange dauert, und wenn Sonnenlicht durch Dämmerungsreflexion vor Sonnenaufgang zur Erde zu gelangen vermag, so wird dasselbe auch von den Wärmestrahlen zu erwarten sein. Im Sommer ist die Dämmerung bedeutend kürzer, und daher dieser Einfluss geringer.

Zur theoretischen Behandlung des Ganges der Temperatur übergehend, ist es wohl angezeigt mit der Nachttemperatur zu beginnen, weil sich für diese die Verhältnisse am einfachsten gestalten. Schon Lambert hat in seiner Pyrometrie gefunden, dass die Erkaltung nach einer einfachen logarithmischen Linie vor sich gehe, und wenn man die Curven betrachtet, so erkennt man an der Form sogleich die Wahrscheinlichkeit eines solchen Gesetzes. Wenn ich im Nachfolgenden das Gesetz wieder ableite, so geschieht es, um die Bedeutung der Coefficienten näher festzustellen.

Es sei t die Temperatur der untersten Luftschicht, t' diejenige des Bodens. Die Temperaturabnahme rührt dann einfach daher, dass während der Nacht der Boden die Wärme durch Ausstrahlung verliert, und der wärmern Luft entsprechend Wärme entzieht. Der Boden wird die Wärme nicht direkt nach dem Weltraume ausstrahlen, sondern nach einer Luftschicht von der Temperatur u, so dass $u < t'$. Die unterste Luftschicht selbst verliert nur Wärme durch Abgabe in den Boden, da kein aufsteigender Luftstrom mehr stattfindet. Nennen wir h das Emissionsvermögen des Erdbodens gegen Luft, so ist derselbe Werth auch dem Absorbtionsvermögen der Erde gegen Luft gleich. Bei den verhältnissmässig geringen Temperaturdifferenzen kann das Newton'sche Gesetz der Geschwindigkeit der Temperaturveränderung, nach welchem letztere der Temperaturdifferenz proportional ist, in Anwendung gebracht werden und wir haben daher folgende Differentialgleichungen:

$$1)\quad \begin{cases} \dfrac{dt'}{dz} = -h(t'-u) + h(t-t') \\ \dfrac{dt}{dz} = -h(t-t') \end{cases}$$

wo z die in Stunden ausgedrückte Zeit bezeichnen soll.

Diese simultanen Gleichungen können auf verschiedene Art gelöst werden, sobald wir die Temperatur der Luftschicht, nach der die Ausstrahlung stattfindet, als constant ansehen, was nach den Beobachtungen zu schliessen unbedenklich angenommen werden kann.

Die erste Gleichung kann geschrieben werden:

$$\frac{dt'}{dz} = -2\,ht' + ht + hu$$

Die zweite gibt durch Differentiation:

$$\frac{d^2t}{dz^2} = -h\frac{dt}{dz} + h\frac{dt'}{dz}$$

Ersetzen wir $\frac{dt'}{dz}$ durch seinen Werth, so folgt:

$$\frac{d^2t}{dz^2} + h\frac{dt}{dz} + 2\,h^2t' - h^2t - h^2u = o$$

oder, da nach der zweiten Gleichung 1.

$$ht' = \frac{dt}{dz} + ht$$

$$2)\quad \frac{d^2t}{dz^2} + 3\,h\frac{dt}{dz} + h^2t = h^2u$$

als Fundamentaldifferentialgleichung zur Berechnung von t. Dieselbe ist auch für ein veränderliches u noch gültig

Setzen wir r_1 und r_2 gleich den Wurzeln der Gleichung zweiten Grades

also

$$r^2 + 3\,hr + h^2 = 0$$

$$r_1 = \frac{-3+\sqrt{5}}{2}\,.\,h = -\,0{,}382\,h$$

$$r_2 = \frac{-3-\sqrt{5}}{2}\,.\,h = -\,2{,}618\,h$$

so lautet das allgemeine Integral von Gl. 2.

$$3)\quad t = \frac{e^{r_1 z}\,h^2}{2r_1+3\,h}\int_0^z e^{-r_1 z}\,u\,dz + \frac{e^{r_2 z}\,h^2}{2\,r_2+3\,h}\int_0^z e^{-r_2 z}\,u\,dz + C_1 e^{r_1 z} + C_2\,e^{r_2 z}$$

wo e die Basis der natürlichen Logarithmen bedeutet.

Dasselbe kann auch nach partieller Integration in folgender Form geschrieben werden:

$$4)\quad t = \frac{1}{r_1}\cdot\frac{h^2}{2\,r_1+3\,h}\left(u_0\,e^{r_1 z} - u_z\right) + \frac{1}{r_2}\cdot\frac{h^2}{2\,r_2+3h}\left(u_0\,e^{r_2 z} - u_z\right) + \frac{1}{r_1}\cdot\frac{h^2\,.\,e^{r_1 z}}{2\,r_1+3\,h}\int_0^z e^{-r_1 z}\,\frac{du}{dz}\,dz$$

$$+\frac{1}{r_2}\cdot\frac{h^2\,.\,e^{r_2 z}}{2\,r_2+3\,h}\int_0^z e^{-r_2 z}\,\frac{du}{dz}\cdot dz + C_1 e^{r_1 z} + C_2 e^{r_2 z}$$

wo u_0 die Temperatur der absorbirenden Luftschicht zur Zeit $z = o$, u_z diejenige zur Zeit z bezeichne. Bedenkt man, dass

$$r_1\,r_2 = h^2;\ 2\,r_1 + 3\,h = \sqrt{5}\,.\,h;\ 2\,r_2 + 3\,h = -\sqrt{5}\,.\,h$$

ferner dass C_1 und C_2 willkürliche Integrationsconstanten sind, so kann die letzte Gleichung geschrieben werden:

$$5)\quad t = u_z + C_1\,e^{-0{,}382\,hz} + C_2\,e^{-2{,}618\,hz} - 1{,}171\,e^{-0{,}382\,hz}\int_0^z e^{0{,}382\,hz}\,\frac{du}{dz}\,dz$$

$$+\,0{,}171\,e^{-2{,}618\,hz}\int_0^z e^{2{,}618\,hz}\,\frac{du}{dz}\,.\,dz$$

Wird u constant angenommen, so fallen die Integrale weg und es bleibt:

$$6)\quad t = u + C_1 e^{-0{,}382\,hz} + C_2\,e^{-2{,}618\,hz}$$

Wollten wir annehmen, u nehme mit der Zeit proportional ab, so ist $\frac{du}{dz}$ constant, und wir erhalten ebenfalls die Form 6, nur dass dann

$$u = u_0 - at \text{ zu setzen wäre u. s. f.}$$

Wir können Gl. 3 noch in anderer Weise behandeln:

U_1 sei der Werth von u zu Anfang der Nacht, also der Maximalwerth, u_2 derjenige am Ende, d. h. der Minimalwerth, so ist offenbar

$$u_1\int_0^z e^{-r_1 z}\,dz > \int_0^z e^{-r_1 z}\,u\,dz > u_2\int_0^z e^{-r_1 z}\,dz$$

oder:

$$\frac{u_1}{r_1} - \frac{u_1}{r_1}\,e^{-r_1 z} > \int_0^z e^{-r_1 z}\,u\,dz > \frac{u_2}{r_1} - \frac{u_2}{r_1}\,e^{-r_1 z}$$

ebenso
$$\frac{u_1}{r_2} - \frac{u_1}{r_2} e^{-r_2 z} > \int_0^z e^{-r_2 z} u dz > \frac{u_2}{r_2} - \frac{u_2}{r_2} e^{-r_2 z}$$

Wir bekommen demnach:

$$t < -\frac{u_1}{r_1} \frac{h^2}{\sqrt{5}\, h} + \frac{u_1}{r_2} \cdot \frac{h^2}{\sqrt{5}\, h} + C_1 e^{r_1 z} + C_2 e^{r_2 z} \quad \text{oder}$$

$$7) \quad t < u_1 + C_1 e^{-0,382\, hz} + C_2 e^{-2,618\, hz}$$

und auf gleiche Art
$$8) \quad t > u_2 + C_1 e^{-0,382\, hz} + C_2 e^{-2,618\, hz}$$

Ist somit u ein zwischen u_1 und u_2 liegender Werth, so kann gesetzt werden:

$$9) \quad t = u + C_1 e^{-0,382\, hz} + C_2 e^{-2,618\, hz}$$

wo streng genommen u ein Function von z ist.

Da die Beobachtungen mit so zu sagen vollkommener Genauigkeit dargestellt werden, wenn u constant gesetzt wird, so werde ich diess in Zukunft ohne weiteres thun; man kann sich dann vorstellen, dass bei der Erkaltung die Ausstrahlung nach und nach in immer tiefer gelegene Luftschichten stattfinde. Ich gehe nun über zur Discussion der Glieder, welche die willkürlichen Constanten C_1 und C_2 enthalten. Zu diesem Zwecke wollen wir uns zunächst eine Vorstellung über die Grösse von h zu verschaffen suchen, was mittelst der Differentialgleichung 2) geschehen kann. Ziehen wir an die Temperaturcurve die Tangenten mit möglichster Sorgfalt, so sind die trigonometrischen Tangenten der Winkel, welche jene mit der Abscissenaxe bilden, den ersten Differentialquotienten gleich, sofern für den Temperaturgrad und die Stunde der gleiche Massstab benutzt wird. Durch Auftragen der gefundenen Werthe, Verbindung der Endpunkte durch eine Curve und abermalige möglichst genaue Construction der Tangenten finden wir die zweiten Differentialquotienten. t' sei nun der erste, t'' der zweite Differentialquotient; die Indices 1 und 2 sollen ihre Werthe zu verschiedenen Zeiten bezeichnen. Dann haben wir nach 2)

$$t''_1 + 3\, ht'_1 + h^2 t_1 = h^2 u$$
$$t''_2 + 3\, ht'_2 + h^2 t_2 = h^2 u$$

also
$$t''_1 - t''_2 + 3\, h\, (t_1' - t'_2) + h^2 (t_1 - t_2) = 0$$

somit
$$10) \quad h = \frac{-3\,\tau' \pm \sqrt{9\,\tau'^2 - 4\,\tau\tau''}}{2\,\tau}$$

wenn wenn $\tau = t_1 - t_2$, $\tau' = t'_1 - t'_2$, $\tau'' = t''_1 - t''_2$ gesetzt wird.

Für den Monat Juli, für welchen sich wegen der raschen Temperaturabnahme die Tangenten am schärfsten bestimmen lassen, ist:

8ʰ Abends			12ʰ Nachts			3ʰ Morgens		
$t = 19,01$,	$t' = -1,3196$,	$t'' = 0,4170$,	$t = 15,39$,	$t' = -0,6371$,		$t = 13,84$,	$t' = -0,4006$,	$t'', -0,1424$

und wir erhalten: aus 8ʰ Abends und 3ʰ Morgens:

$$\tau = 5,17 \quad \tau' = -0.9910 \quad \tau'' = 0,2746$$

und alsdann
$$h = \frac{2,973 \pm 1,320}{10,34}$$

$$h_1 = 0,415 \quad h_2 = 0,131$$

Von diesen Werthen kann nur einer richtig sein. Um letztern herauszufinden, ergiebt sich unmittelbar aus der Anschauung der Temperaturcurve, dass der Theil nach Mitternacht jedenfalls durch eine Parabel genügend genau dargestellt wird, oder dass für diese Zeit t'' als constant angenommen werden kann. Dann ist

$\tau'' = o$ und da natürlich der Werth

$h = o$ dahin fallen muss, bleibt noch

$$11) \quad h = -\frac{3\tau'}{\tau}$$

Aus 12^h Nachts und 4^h Morgens folgt, da für letztere Zeit: $t = 13{,}47$ $t' = -0{,}3732$

$$\tau = 1{,}92 \quad \tau' = -0{,}2639$$

$$h = 0{,}412$$

oder mit dem ersten der vorhergefundenen Werthe übereinstimmend. Wir können also vorläufig einfach $h = 0{,}4$ annehmen. Von diesem nicht viel verschiedene Werthe würden sich auch für andere Monate ergeben.

Nehmen wir jetzt den ungünstigsten Monat, den Juli, so ist für Abends 8 Uhr, von Mitternacht aus gezählt $z = -4$, also der Factor von C_2 gleich 55. Die ganze Aenderung der Temperatur beträgt aber nur 3,62° bis 12 Uhr Nachts, also ist jedenfalls

$$C_2 < 0{,}07$$

und es könnte das Glied $C^2 e^{-2{,}618\,hz}$ zum mindesten für die Zeit nach Mitternacht unbedenklich vernachlässigt werden. Dasselbe würde noch in vollerm Masse von den andern Monaten gelten. Da aber von Mitternacht weg die Temperatur nicht constant ist, so kann C_1 nicht Null sein, sondern muss noch einen beträchtlichen Einfluss haben, wesshalb C_2 noch viel kleiner sein muss. Setzen wir, wie gefunden wurde, $h = 0{,}41$, so geben die obigen Daten z. B. aus Abends 8 Uhr und Morgens 3^h mittelst der Differentialgleichung 2 für den Monat Juli

$$u = 11{,}8^\circ$$

Alsdann gibt Gl. 9 aus der Mitternachtstemperatur, für die $z = o$

$$C_1 = t - u = 15{,}39 - 11{,}8 = 3{,}6.$$

Aus der Temperatur 4 Uhr Morgens folgt, da $z = +4$

$$C_1 = (t - u)\, e^{0{,}628} = 1{,}7\, e^{0{,}628} = 3{,}2$$

Lassen wir das Glied mit C_2 weg, so gibt Gleichung 9 für Abends 8 Uhr

$$C_1 = \frac{t-u}{e^{0{,}628}} = \frac{7{,}2}{e^{0{,}628}} = 3{,}8$$

Wird dabei die immerhin vorhandene grössere Unsicherheit der Construction, namentlich des zweiten Differentialquotienten berücksichtigt, so ist die Uebereinstimmung bei dieser blos vorläufigen Rechnung gewiss eine genügende zu nennen, und mit Evidenz nachgewiesen, dass

$$C_2 = 0$$

gesetzt werden muss, und es bleibt demnach noch die Gleichung:

$$12) \quad t = u + Ce^{-0{,}382\,hz}$$

wo also u die Temperatur einer obern Luftschicht, h das Absorbtionsvermögen der Luft gegen Erde und umgekehrt bezeichnet und C die Geschwindigkeit repräsentirt, mit der die Temperatur abnimmt und von der Differenz der Boden- und Lufttemperatur abhängt. Dass Gleichung 12 die Temperaturabnahme darstellt, drückt zugleich folgendes sehr plausible Gesetz aus: Die Geschwindigkeit der Temperaturabnahme der Luft während der Nacht ist jederzeit proportional derjenigen des Erdbodens, d. h.

$$13) \quad \frac{dt'}{dz} = k\,\frac{dt}{dz}$$

wobei

$$k = \frac{-1 + \sqrt{5}}{2}\ 0{,}618$$

jederzeit dieselbe Zahl, gleich dem Quotienten der Seite des regelmässigen Zehnecks durch den Radius des umschriebenen Kreises ist. Wir erhalten nämlich:

$$\frac{dt}{dz} = C \cdot r_1 \, h e^{r_1 hz} = r_1 \, h \, (t - u)$$

und also nach Gleichung 1.

$$14)\ \text{a.}\quad r_1 \, (t - u) = - (t - t')$$

oder

$$14)\ \text{b.}\quad t' = (r_1 + 1)\, t - r_1 u = \frac{-1 + \sqrt{5}}{2}\, t - r_1 u$$

und hieraus Gleich. 13.

Gleich. 14) a. gibt

$$15)\quad t - t' = 0{,}328\,(t - u)$$

Wir sind also im Stande die Bodentemperatur zu berechnen.

Nach der Bedeutung von h müssen wir für dasselbe zu allen Zeiten und für verschiedene Orte immer nahe dieselben Werthe erhalten, welche allerdings durch Feuchtigkeitsverhältnisse und Bewölkung etwelche Veränderung erleiden können. Aus dem Nachfolgenden wird sich die Richtigkeit dieser Behauptung ergeben. Setzen wir $e^{-0{,}382\,h} = b$, so lautet Gleich. 12

$$16)\quad t = u + Cb^z$$

Für die Berechnung der Constanten ist es von Vortheil die Zeit von Mitternacht aus zu zählen, so dass für 9 Uhr Abends z. B. $z = -3$, für 3 Uhr Morgens $z = +3$ ist. Zur Bestimmung von u, C und b benutze ich die Mitternachtstemperatur und zwei zu beiden Seiten symmetrisch gelegene. Es ergeben sich

$$t_{-z} = u + C \,.\, b^{-z}$$

$$t_0 = u + C$$

$$t_{+z} = u + C \,.\, b^{+z}$$

somit

$$t_0 - t_z = C(1 - b^z)$$

$$t_{-z} - t_0 = C \cdot \frac{1 - b^z}{b^z}$$

folglich

$$17)\quad b^z = \frac{t_0 - t_z}{t_{-z} - t_0},\ C = \frac{(t_{-z} - t_0)(t_0 - t_z)}{t_{-z} + t_z - 2t_0},\ u = t_0 - C.$$

Für Bern ergeben sich nachstehende Werthe in den verschiedenen Monaten: Ich habe in der vorletzten Colonne unter Strahlungshöhe die Höhe derjenigen Luftschicht angegeben, deren Temperatur um Mitternacht gleich u ist, indem ich im Winter für je 100 Meter 0,446°, im Frühling 0,674°, im Sommer 0,729° und im Herbst 0,518° Temperaturabnahme annahm. Sie gibt gleichsam die mittlere Höhe der Schichten an, nach denen die Ausstrahlung des Bodens stattfindet, oder die Höhe in der etwa die Hälfte der von der Erde ausgestrahlten Wärme absorbirt ist. Zuletzt endlich gebe ich noch unter $t_0 - t'$, die nach Gleichung 15 berechnete Differenz zwischen Luft- und Bodentemperatur um Mitternacht. Es ist, glaube ich, das erste Mal, dass aus der Lufttemperatur die Bodentemperatur berechnet wird. Da keine Beobachtungen der letztern vorliegen, so habe ich keinen Anhaltspunkt, wie nahe die Rechnung der Wahrheit kommt.

Monat.	u	C	$log\ b$	Strahlungshöhe.	$t_0 - t'_0$
December	-3.61	0.90	$\bar{1}.934$	200m	0.34
Januar	-3.79	0.98	$\bar{1}.925$	220	0.37
Februar	-1.48	2.25	$\bar{1}.936$	500	0.86
März	-0.29	1.77	$\bar{1}.926$	260	0.68
April	1.65	4.95	$\bar{1}.949$	730	1.90
Mai	4.88	5.45	$\bar{1}.950$	750	2.08
Juni	7.49	5.24	$\bar{1}.948$	720	2.00
Juli	11,30	4.09	$\bar{1}.931$	560	1.56
August	9.28	4.71	$\bar{1}.952$	650	1.80
September	9.09	2.97	$\bar{1}.926$	570	1.14
October	5.01	1.23	$\bar{1}.917$	240	0.47
November	0.32	10.1	$\bar{1}.929$	200	0.38

Um die Genauigkeit zu prüfen, mit der die verschiedenen Gleichungen die Temperaturen geben, habe ich die Differenz beobachtete — berechnete Temperatur in nachstehender Tabelle eingetragen. Da sich wenige grössere Abweichungen als 0,1° zeigen, so muss die Uebereinstimmung eine vollkommen befriedigende genannt werden.

Differenzen zwischen beobachteten und berechneten Nachttemperaturen.

Monat.	4^h	5^h	6^h	7^h	8^h	9^h	10^h	11^h	12^h	1^h	2^h	3^h	4^h	5^h	6^h	7^h
December	0.15	0.00	−0.07	−0.04	−0.08	−0.11	−0.08	−0.03	0.00	−0.03	0.03	0.01	−0.05	−0.05	−0.05	0.01
Januar	0.07	0.00	−0.05	−0.03	−0.07	−0.03	0.01	−0.01	0.00	−0 07	−0.07	−0.06	0.00	−0.06	−0.06	0.03
Februar	—	0.25	0.00	−0.10	−0.02	0.03	0.06	0.08	0.00	−0.01	0.01	0.01	−0.02	−0.02	0.00	0.05
März	—	—	−0.03	−0.06	−0.04	−0.01	0.02	0.09	0.00	−0.02	−0.04	−0.05	−0.04	0.00	0,00	—
April	—	—	—	0.00	−0.04	−0.09	0.16	−0.02	0.00	−0.24	−0.12	−0.07	0.00	0.00	—	—
Mai	—	—	—	—	0.03	−0.07	0.11	0.01	0.00	−0.04	0.00	0.06	−0.01	—	—	—
Juni	—	—	—	—	0.00	−0.02	−0.04	−0.03	0.00	−0.01	0.06	0.06	0.00	—	—	—
Juli	—	—	—	—	−0.02	−0.05	0.01	−0.01	0.00	0.04	0.02	0.00	0.00	—	—	—
August	—	—	—	0.31	−0.01	−0.07	0.04	0.02	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.12	—	—
September	—	—	−0.01	−0.30	−0.20	−0.17	−0.03	0.02	0.00	0.07	0.07	0.16	−0.03	−0.05	0.00	—
October	—	—	0.01	−0.07	−0.05	−0.02	−0.04	0.06	0.00	0.20	0.21	0.11	0.09	0.03	0.00	—
November	0.00	0.02	0.03	−0.01	0.01	0.00	0.04	0.03	0.00	0.12	0.08	0.03	0.05	0.04	0.00	0.00

Zur Bestimmung der Constanten sind immer die erste Stunde nach Sonnenuntergang, Mitternacht und die letzte Stunde vor Sonnenaufgang benutzt worden. Wenn man bedenkt, dass schon einige Hundertstels Grade Abweichung der Temperatur sogar in der zweiten Decimale von *log. b* einen Einfluss haben können, so ist die Constanz von *log. b*, beziehungsweise von h für das ganze Jahr genügend dargethan, und wir können als mittlern Werth das Mittel der zwölf Werthe

$$log.\ b = \bar{1},935$$

annehmen, woraus sich ergibt

$$h = 0,392$$

Diese Zahl weicht von der früher provisorisch gefundenen nicht bedeutend ab. Man könnte nun diesen Werth als Mittelwerth für das ganze Jahr benutzen, und es blieben noch die Grössen u und C für jeden Monat zu bestimmen, was alsdann auf einfache Art mittelst der Methode der kleinsten Quadrate geschehen könnte; da jedoch die frühere Uebereinstimmung genügend ist, und durch diese Rechnung nichts wesentlich Neues zu Tage gefördert werden dürfte

so unterlasse ich sie. Dagegen bleibt noch zu untersuchen, welche Werthe k an verschiedenen Orten der Erde annehme. Hiezu sind Stationen nöthig, die ebenfalls eine längere Reihe stündlicher Beobachtungen aufzuweisen haben. Ich werde in Folgendem benutzen: Hobarton in Vandiemensland (1841—1848), Batavia 1866—68), Prag (1839 bis 1851), Petersburg (1841—1857), Toronto (6 J.), Genf (1836—60), St. Bernhard (1841—1860). Die Beobachtungen von Hobarton und Philadelphia sind aus Dove zweiter Abhandlung über die täglichen Veränderungen der Temperatur, enthalten in den Berliner Abhandlungen von 1856; die Prager aus den Wiener Jahrbüchern 1. Band, die Petersburger aus dem Repertorium von Kämtz 1. Band, die Genfer aus Plantamour, Climat de Genève, 1863, und die von St. Bernhard aus Plantamour, Notes sur les variations périodiques au Gr. St.Bernard. Bei letzteren zwei Stationen sind zwar alle Werthe von Abends 11 Uhr bis und mit Morgens 5 Uhr durch die Bessel'sche Formel interpolirt, und in Folge dessen vielleicht weniger zuverlässig, da jedoch die benutzten Stunden immer nahe an Beobachtungsstunden lagen, so habe ich keinen Anstand genommen, diese Beobachtungen ebenfalls zu verwenden. Ich habe zur Ermittlung der Constanten die Morgenstunde so gewählt, dass sie wo möglich nicht mehr als eine Stunde vom Sonnenaufstande und ebenso nicht mehr vom Temperaturminimum abwich. Sämmtliche Temperaturen sind in Celsiusgraden angegeben. Die Orte sind so ausgewählt, dass sie verschiedenen geographischen Breiten und verschiedenen Ländern entsprechen. Ganz polare Stationen mussten wegen zu grossen Uebergewichts der zufälligen Einflüsse unberücksichtigt bleiben, zeigt doch schon Petersburg wegen der geringen Temperaturschwankung im Winter Schwierigkeiten zur Bestimmung der Constanten. Nachstehend gebe ich zunächst die Temperaturen und hierauf wie für Bern die berechneten Constanten.

Hobarton.

Monat.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
December	12.74	12.50	12.14	11.97	12.28	13.39	14.90	16.49	17.78	18.89	19.75	20.39	20.78	20.64	20.50	20.09	19.39	17.91	16.30	15.08	14.30	13.80	13.38	13.13
Januar	13.48	13.11	12.86	12.72	12.56	13.45	14.87	16.38	17.82	19.12	20.16	21.11	21.49	21.61	21.52	20.72	19.93	18.44	16.88	15.70	15.08	14.58	14.16	13.80
Februar	13.61	13.42	13.16	12.97	12.89	13.08	14.13	15.47	17.02	18.33	19.24	20.31	20.72	20.74	20.52	19.90	19.09	17.62	16.37	15.47	14.91	14.48	14.11	13.88
März	12.46	12.21	11.96	11.84	11.78	11.65	12.33	13.60	15.16	16.5	17.75	18.74	19.30	19.49	19.24	18.60	17.47	16.09	15.00	14.39	13.93	13.46	13.11	12.75
April	10.00	9.74	9.57	9.45	9.27	9.12	9.26	10.11	11.46	12.82	13.98	14.98	15.45	15.65	15.35	14.55	13.45	12.46	11.82	11.36	11.05	10.71	10.44	10.12
Mai	8.32	8.22	8.07	7.97	7.81	7.67	7.61	8.02	9.05	10.18	11.22	12.11	12.63	12.77	12.51	11.72	10.76	10.06	9.60	9.27	9.09	8.84	8.65	8.51
Juni	6.46	6.30	6.20	5.97	5.97	5.80	5.70	5.84	6.66	7.63	8.61	9.50	10.01	10.18	9.93	9.20	8.32	7.72	7.42	7.11	7.11	6.91	6.74	6.59
Juli	5.44	5.25	5.06	4.91	4.76	4.64	4.64	4.87	5.76	6.77	7.77	8.60	9.22	9.48	9.30	8.67	7.77	7.11	6.36	6.34	6.09	5.89	5.71	5.61
August	6.10	6.01	5.83	5.69	5.53	5.41	5.43	6.15	7.25	8.45	9.71	10.40	11.21	11.44	11.19	10.55	9.51	8.60	7.96	7.54	7.09	6.81	6.61	6.43
September	7.82	7.55	7.39	7.21	7.06	7.04	7.66	8.80	10.22	11.47	12.57	13.34	13.88	14.02	13.86	13.12	11.95	10.77	9.95	9.39	8.97	8.61	8.32	8.07
October	9.00	8.68	8.39	8.24	8.18	8.49	9.73	11.23	12.61	13.84	14.91	15.61	16.09	16.09	15.89	15.54	14.26	12.74	11.68	11.05	10.49	10.07	9.70	9.25
November	10.88	10.76	10.50	10.36	10.48	11.42	12.77	14.21	15.63	16.81	17.83	18.51	18.87	18.81	18.38	18.12	17.09	15.18	13.97	13.10	12.46	12.06	11.66	11.17

Batavia.

Monat.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
December	23.76	23.60	23.43	23.31	23.13	23.10	23.62	24.61	25.71	26.60	27.14	27.65	27.86	27.80	27.62	27.34	26.82	26.26	25.51	25.09	24.77	24.50	24.24	24.01
Januar	23.74	23.52	23.36	23.23	23.11	23.02	23.30	24.12	25.16	26.03	26.76	27.23	27.45	27.47	27.21	26.97	26.60	26.11	25.50	25.06	24.75	24.47	24.20	23.96
Februar	23.91	23.76	23.63	23.51	23.37	23.30	23.54	24.32	25.34	26.18	26.89	27.36	27.60	27.62	27.54	27.35	26.99	26.31	25.61	25.18	24.86	24.57	24.36	24.18
März	24.32	24.08	23.91	23.78	23.58	23.41	23.63	24.72	26.20	27.36	28.30	29.03	29.29	29.21	29.05	28.46	27.84	27.18	26.42	25.87	25.44	25.12	24.83	24.59
April	24.49	24.29	24.11	23.92	23.73	23.58	23.90	25.05	26.57	27.83	28.66	29.25	29.21	29.31	29.20	28.74	28.21	27.34	26.44	25.86	25.55	25.21	24.97	24.76
Mai	24.54	24.33	24.15	23.95	23.72	23.54	23.82	24.96	26.71	28.11	29.11	29.80	30.14	30.03	29.82	29.33	28.74	27.79	26.89	26.25	25.77	25.55	25.04	24.80
Juni	24.31	24.04	23.79	23.58	23.32	23.08	23.25	24.40	26.25	27.72	28.84	29.61	30.01	30.06	29.86	29.36	28.79	27.70	26.72	25.97	25.57	25.21	24.86	24.58
Juli	23.95	23.68	23.44	23.21	23.02	22.80	22.87	24.01	25.78	27.36	28.51	29.21	29.46	29.55	29.35	29.03	28.48	27.24	26.35	25.67	25.18	24.77	24.41	24.15
August	23.98	23.72	23.46	23.22	22.96	22.75	22.94	24.18	25.95	27.54	28.71	29.44	29.76	29.64	29.47	29.04	28.35	27.47	26.72	26.03	25.51	25.09	24.74	24.37
September	24.28	23.97	23.71	23.45	23.22	23.02	23.52	25.11	27.02	28.39	29.49	30.10	30.22	30.09	29.85	29.29	28.52	27.67	26.91	26.34	25.84	25.34	24.97	24.61
October	24.12	23.93	23.73	23.58	23.41	23.26	24.09	25.71	27.37	28.69	29.45	29.74	29.75	29.62	29.33	28.74	27.85	26.92	26.07	25.51	25.13	24.84	24.59	24.35
November	24.19	23.99	23.80	23.62	23.45	23.35	24.15	25.67	27.26	28.47	29.38	29.84	29.79	29.59	29.24	28.58	27.83	27.06	26.26	25.76	25.31	24.95	24.65	24.40

Prag.

Monat.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
December	-0.36	-0.43	-0.56	-0.65	-0.78	-0.82	-0.77	-0.72	-0.52	-0.23	0.30	0.78	1.12	1.22	1.13	0.92	0.63	0.47	0.26	0.05	-0.02	-0.16	-0.34	-0.28
Januar	-3.11	-3.20	-3.26	-3.35	-3.45	-3.54	-3.55	-3.53	-3.32	-2.86	-2.31	-1.77	-1.41	-1.28	-1.32	-1.55	-1.86	-2.11	-2.29	-2.51	-2.66	-2.78	-2.88	-2.99
Februar	-1.01	-1.15	-1.29	-1.38	-1.53	-1.54	-1.55	-1.40	-1.02	-0.32	0.35	1.03	1.57	1.88	1.95	1.74	1.25	0.78	0.39	0.01	-0.27	-0.50	-0.72	-0.88
März	1.27	1.06	0.85	0.65	0.53	0.43	0.49	1.06	1.84	2.81	3.71	4.45	5.01	5.36	5.51	5.34	4.91	4.22	3.56	2.99	2.63	2.25	1.90	1.51
April	7.15	6.81	6.50	6.20	5.89	5.81	6.41	7.75	8.99	10.32	11.28	12.01	12.56	12.92	13.07	12.92	12.53	11.85	10.83	9.81	9.14	8.51	7.90	7.49
Mai	11.70	11.33	11.03	10.68	10.41	10.45	11.56	12.97	14.22	15.35	16.22	16.97	17.48	17.81	17.96	17.88	17.51	17.00	16.00	14.90	14.03	13.30	12.64	12.09
Juni	15.28	14.95	14.73	14.27	14.11	14.33	15.49	16.75	17.95	18.95	19.76	20.49	20.89	21.31	21.53	21.32	21.13	20.46	19.53	18.30	17.43	16.69	16.19	15.69
Juli	16.47	16.14	15.78	15.42	15.24	15.62	16.52	17.71	18.96	20.10	20.91	21.54	22.14	22.35	22.51	22.45	22.35	21.59	20.87	19.66	18.75	17.93	17.41	16.90
August	16.52	16.11	15.70	15.34	15.04	14.99	15.90	17.17	18.56	19.80	20.75	21.64	22.30	22.59	22.79	22.60	22.33	21.63	20.62	19.45	18.64	17.90	17.32	16.93
September	12.86	12.47	12.13	11.84	11.53	11.24	11.54	12.49	13.77	15.23	16.34	17.21	17.90	18.25	18.40	18.17	17.67	16.77	15.77	14.97	14.33	13.53	13.47	13.23
October	8.49	8.31	8.17	8.04	7.85	7.81	7.91	8.38	9.08	10.04	10.94	11.75	12.28	12.57	12.58	12.32	11.66	10.97	10.46	9.96	9.59	9.26	8.81	8.70
November	3.67	3.54	3.43	3.28	3.18	3.12	3.15	3.26	3.55	4.14	4.72	5.27	5.56	5.78	5.72	5.34	4.99	4.67	4.40	4.18	4.03	3.86	3.71	3.76

Petersburg.

Monat.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
December	-4.74	-4.77	-4.82	-4.86	-4.87	-4.89	-4.90	-4.86	-4.80	-4.65	-4.46	-4.29	-4.04	-3.97	-4.07	-4.20	-4.32	-4.39	-4.42	-4.45	-4.50	-4.55	-4.59	-4.66
Januar	-8.96	-9.01	-9.06	-9.12	-9.16	-9.20	-9.16	-9.14	-9.09	-8.89	-8.57	-8.30	-8.05	-7.95	-8.05	-8.21	-8.36	-8.44	-8.49	-8.54	-8.62	-8.70	-8.79	-8.89
Februar	-9.51	-9.40	-9.54	-9.65	-9.76	-9.84	-9.87	-9.72	-9.45	-8.97	-8.39	-7.85	-7.54	-7.35	-7.32	-7.50	-7.91	-8.25	-8.44	-8.59	-8.74	-8.90	-9.04	-9.21
März	-6.17	-6.45	-6.71	-6.91	-7.27	-7.31	-7.10	-6.61	-5.81	-4.97	-4.11	-3.39	-2.71	-2.57	-2.40	-2.37	-2.70	-3.41	-4.02	-4.46	-4.87	-5.25	-5.57	-5.87
April	-0.54	-0.77	-1.06	-1.29	-1.37	-1.14	-0.52	0.29	1.16	2.02	2.77	3.50	3.85	4.12	4.35	4.56	4.32	3.47	2.47	1.67	1.05	0.54	0.15	-0.21
Mai	6.09	5.74	5.44	5.41	5.81	6.55	7.46	8.40	9.37	10.26	11.06	11.56	11.87	12.11	12.36	12.41	12.09	11.27	10.20	9.17	8.24	7.50	6.95	6.49
Juni	11.75	11.42	11.20	11.35	11.85	12.56	13.46	14.31	15.14	15.84	16.49	16.96	17.21	17.42	17.59	17.69	17.42	16.64	15.76	14.94	14.05	13.25	12.65	12.17
Juli	14.46	14.16	13.91	13.95	14.36	15.07	15.94	16.80	17.59	18.25	18.90	19.42	19.70	19.92	20.05	20.20	19.95	19.16	18.29	17.47	16.59	15.85	15.36	14.86
August	14.06	13.72	13.42	13.26	13.34	13.81	14.60	15.54	16.50	17.36	18.11	18.67	19.14	19.37	17.47	19.56	19.35	18.44	17.46	16.56	15.81	15.22	14.79	14.39
September	8.86	8.62	8.40	8.24	8.09	8.12	8.51	9.24	10.12	11.00	11.76	12.37	12.92	13.20	13.22	13.15	12.71	11.89	11.10	10.51	10.09	9.72	9.40	9.11
October	4.10	4.02	3.96	3.82	3.74	3.66	3.69	3.90	4.30	4.84	5.37	5.84	6.51	6.56	6.32	6.09	5.66	5.26	5.00	4.85	4.69	4.47	4.32	4.24
November	-1.69	-1.75	-1.86	-1.97	-2.04	-2.06	-2.09	-2.01	-1.84	-1.59	-1.31	-1.05	-0.64	-0.64	-0.76	-0.96	-1.15	-1.29	-1.29	-1.36	-1.44	-1.52	-1.57	-1.62

Toronto.

Monat.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
December	-3.36	-3.58	-3.64	-3.66	-3.68	-3.90	-3.99	-3.75	-3.10	-2.29	-1.60	-1.15	-0.77	-0.68	-0.82	-1.18	-1.70	-2.09	-2.28	-2.49	-2.63	-2.79	-2.85	-3.04
Januar	-4.81	-4.86	-4.95	-5.00	-5.10	-4.70	-4.75	-4.62	-4.08	-3.40	-2.75	-2.31	-2.04	-1.89	-1.91	-2.20	-2.75	-3.21	-3.50	-3.60	-3.78	-4.00	-4.17	-4.56
Februar	-6.07	-6.26	-6.50	-6.66	-6.86	-7.17	-7.25	-6.69	-5.40	-4.29	-3.40	-2.74	-2.26	-2.04	-2.05	-2.35	-3.01	-3.83	-4.38	-4.85	-5.20	-5.51	-5.80	-5.86
März	-2.86	-3.07	-3.23	-3.44	-3.73	-3.88	-3.41	-2.31	-1.34	-0.13	0.54	1.12	1.48	1.79	1.68	1.42	1.00	0.07	-0.75	-1.27	-1.84	-2.21	-2.57	-2.59
April	3.68	3.30	3.19	2.95	2.75	2.81	4.09	5.34	6.44	7.29	8.05	8.62	9.25	9.35	9.40	9.17	8.77	7.77	6.36	5.49	4.89	4.45	4.18	4.09
Mai	8.34	7.87	7.47	7.21	7.27	8.61	10.26	11.50	12.78	13.72	14.36	14.88	15.40	15.58	15.62	15.60	15.38	14.41	12.81	11.31	10.34	9.80	9.29	8.81
Juni	12.60	12.22	11.79	11.47	11.58	13.04	14.60	15.90	16.95	17.88	18.59	19.20	19.60	19.84	20.05	20.19	19.85	19.13	17.60	15.78	14.58	13.83	13.29	12.99
Juli	14.78	14.47	14.07	13.72	13.69	15.47	17.50	18.95	20.18	21.11	21.98	22.70	23.21	23.69	23.79	23.80	23.54	22.74	20.81	18.48	17.17	15.98	15.83	15.25
August	15.35	14.98	14.60	14.40	14.29	15.10	16.75	18.56	19.95	21.15	21.85	22.55	22.81	23.14	23.32	23.25	22.94	21.89	19.67	18.05	17.18	16.60	16.16	15.71
September	11.67	11.35	11.10	10.76	10.41	10.79	12.21	13.74	15.07	16.17	16.96	17.51	17.83	18.06	18.07	17.96	17.42	15.93	14.43	13.72	13.15	12.56	12.21	12.01
October	4.63	4.46	4.37	4.20	4.11	4.22	4.65	5.90	7.38	8.46	9.22	9.52	9.96	10.14	10.02	9.62	8.64	7.51	6.89	6.48	6.06	5.65	5.27	4.97
November	1.18	1.03	0.85	0.75	0.81	0.96	0.96	1.55	2.40	3.20	3.76	4.20	4.42	4.46	4.37	3.87	3.20	2.75	2.42	2.25	2.10	1.90	1.70	1.34

Genf.

Monat.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
December	−0.15	−0.19	−0.21	−0.27	−0.37	−0.47	−0.49	−0.32	0.07	0.66	1.33	1.91	2.27	2.33	2.13	1.77	1.37	1.03	0.77	0.58	0.41	0.24	0.07	−0.07
Januar	−0.91	−0.98	−1.06	−1.18	−1.32	−1.46	−1.49	−1.33	−0.87	−0.19	0.61	1.32	1.79	1.94	1.76	1.38	0.92	0.52	0.21	−0.04	−0.23	−0.41	−0.60	−0.78
Februar	0.06	−0.09	−0.30	−0.58	−0.80	−0.93	−0.82	−0.39	0.34	1.06	2.21	3.01	3.53	3.73	3.63	3.32	2.87	2.37	1.86	1.39	0.96	0.62	0.36	0.19
März	2.05	1.48	0.98	0.66	0.63	0.97	1.67	2.63	3.73	4.84	5.81	6.59	7.11	7.37	7.36	7.10	6.63	6.01	5.33	4.67	4.09	3.57	3.09	2.59
April	5.85	5.17	4.64	4.44	4.68	5.36	6.36	7.51	8.62	9.59	10.38	10.99	11.45	11.71	11.76	11.52	11.02	10.32	9.54	8.81	8.18	7.65	7.12	6.53
Mai	9.54	8.95	8.53	8.47	8.85	9.66	10.76	11.96	13.09	14.04	14.80	15.41	15.86	16.12	16.13	15.82	15.21	14.36	13.44	12.57	11.86	11.27	10.74	10.17
Juni	12.89	12.27	11.99	12.17	12.86	13.95	15.25	16.55	17.68	18.61	19.35	19.97	20.47	20.81	20.89	20.63	20.02	19.13	18.11	17.09	16.16	15.31	14.49	13.67
Juli	14.50	13.71	13.20	13.16	13.72	14.81	16.24	17.73	19.05	20.09	20.85	21.44	21.92	22.29	22.46	22.32	21.80	20.95	19.90	18.83	17.85	16.99	16.19	15.36
August	14.39	13.48	12.76	12.53	12.93	13.95	15.38	16.90	18.27	19.35	20.16	20.81	21.35	21.80	21.96	21.75	21.13	20.15	19.01	18.00	17.17	16.53	15.94	15.25
September	11.57	10.84	10.20	9.88	10.05	10.77	11.91	13.25	14.55	15.65	16.51	17.15	17.61	17.90	17.93	17.68	17.09	16.23	15.27	14.37	13.67	13.15	12.71	12.21
October	8.08	7.70	7.32	7.08	7.06	7.33	7.89	8.68	9.62	10.58	11.47	12.18	12.64	12.80	12.66	12.24	11.62	10.91	10.23	9.66	9.24	8.94	8.69	8.42
November	3.41	3.28	3.17	3.07	3.00	2.99	3.14	3.49	4.09	4.84	5.61	6.25	6.61	6.66	6.43	6.03	5.58	5.17	4.84	4.57	4.31	4.06	3.81	3.59

St. Bernhard.

Monat.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Decbr.	−8.38	−8.37	−8.36	−8.40	−8.48	−8.56	−8.56	−8.39	−8.03	−7.53	−7.04	−6.67	−6.56	−6.71	−7.08	−7.51	−7.88	−8.12	−8.22	−8.24	−8.25	−8.28	−8.32	−8.37
Januar	−10.19	−10.27	−10.30	−10.35	−10.41	−10.41	−10.36	−10.07	−9.57	−8.92	−8.29	−7.84	−7.71	−7.93	−8.30	−8.97	−9.45	−9.76	−9.88	−9.89	−9.89	−9.92	−10.01	−10.12
Febr.	−10.03	−10.15	−10.25	−10.32	−10.32	−10.19	−9.88	−9.36	−8.64	−7.84	−7.11	−6.63	−6.50	−6.76	−7.31	−8.00	−8.68	−9.19	−9.51	−9.66	−9.72	−9.75	−9.82	−9.91
März	−8.92	−9.27	−9.56	−9.65	−9.47	−9.00	−8.29	−7.43	−6.53	−5.70	−5.02	−4.59	−4.46	−4.62	−5.14	−5.83	−6.62	−7.32	−7.85	−8.17	−8.29	−8.35	−8.42	−8.61
April	−5.90	−6.26	−6.51	−6.52	−6.29	−5.53	−4.62	−3.58	−2.58	−1.70	−1.04	−0.63	−0.49	−0.64	−1.05	−1.70	−2.48	−3.29	−4.00	−4.52	−4.86	−5.08	−5.29	−5.55
Mai	−2.15	−2.58	−2.89	−2.90	−2.53	−1.78	−0.75	0.38	1.43	2.30	2.93	3.31	3.46	3.38	3.07	2.52	1.80	1.00	0.24	−0.38	−0.81	−1.12	−1.40	−1.73
Juni	1.91	1.54	1.30	1.30	1.60	2.21	3.04	3.97	4.88	5.68	6.31	6.74	6.97	6.98	6.74	6.30	5.68	4.97	4.32	3.75	3.32	2.97	2.65	2.30
Juli	3.92	3.54	3.29	3.26	3.53	4.10	4.90	5.82	6.72	7.50	8.12	8.53	8.73	8.70	8.47	8.06	7.49	6.86	6.25	5.74	5.32	4.98	4.66	4.31
Aug.	3.93	3.58	3.36	3.35	3.59	4.08	4.77	5.60	6.38	7.12	7.71	8.12	8.30	8.26	8.00	7.57	7.06	6.52	6.04	5.63	5.30	5.00	4.68	4.32
Septbr.	1.77	1.49	1.28	1.21	1.32	1.63	2.11	2.69	3.32	3.93	4.44	4.80	4.96	4.91	4.66	4.27	3.81	3.37	3.01	2.75	2.58	2.43	2.26	2.04
Octbr.	−1.91	−1.99	−2.08	−2.07	−1.93	−1.66	−1.27	−0.77	−0.20	0.39	0.91	1.28	1.43	1.32	1.00	0.54	0.05	−0.38	−0.70	−0.92	−1.08	−1.22	−1.39	−1.60
Novbr.	−6.39	−6.43	−6.45	−6.48	−6.51	−6.48	−6.33	−5.99	−5.48	−4.87	−4.29	−3.89	−3.78	−3.98	−4.40	−4.92	−5.40	−5.74	−5.94	−6.03	−6.09	−6.16	−6.25	−6.33

Monat.	Hobarton.					Batavia.					Prag.					Grosser St. Bernhard.				
	u	C	$log.\ b$	Strahlungshöhe.	$t_0-t'_0$	u	C	$log.\ b$	Strahlungshöhe.	$t_0-t'_0$	u	C	$log.\ b$	Strahlungshöhe.	$t_0-t'_0$	u	C	$log.\ b$	Strahlungshöhe.	$t_0-t'_0$
December	10.27	2.86	$\bar{1}.914$	180m	1.09	22.57	1.44	$\bar{1}.939$	240m	0.55	−1.34	1.06	$\bar{1}.962$	240m	0.41	−8.68	0.31	$\bar{1}.941$	70m	0.12
Januar	11.72	2.08	1.921	350	0.79	22.29	1.67	$\bar{1}.940$	280	0.63	−4.10	1.11	1.956	250	0.42	−10.49	0.37	1.931	80	0.14
Februar	12.08	1.80	$\bar{1}.921$	300	0.68	22.68	1.50	1.936	250	0.57	−1.86	0.96	$\bar{1}.928$	220	0.37	−10.37	0.46	$\bar{1}.932$	100	0.18
März	11.12	1.61	$\bar{1}.920$	270	0.62	22.42	2.17	$\bar{1}.943$	370	0.83	−0.29	1.80	$\bar{1}.933$	270	0.69	−9.17	0.56	$\bar{1}.913$	80	0.21
April	8.87	1.75	$\bar{1}.988$	280	0.67	22.59	2.17	$\bar{1}.943$	370	0.83	4.76	2.73	$\bar{1}.931$	400	1.04	−6.97	1.42	$\bar{1}.936$	210	0.54
Mai	7.01	1.50	$\bar{1}.943$	250	0.57	22.62	2.18	$\bar{1}.937$	370	0.83	9.14	2.95	$\bar{1}.927$	440	1.12	−7.37	5.64	$\bar{1}.984$	840	2.16
Juni	4.74	1.85	$\bar{1}.958$	310	0.72	21.69	2.89	$\bar{1}.947$	490	1.10	13.01	2.68	$\bar{1}.923$	370	1.02	−0.92	3.22	$\bar{1}.969$	410	1.24
Juli	3.85	1.76	1.950	300	0.67	21.75	2.40	$\bar{1}.940$	410	0.92	14.05	2.85	1.924	390	1.09	0.36	3.95	$\bar{1}.966$	540	1.56
August	4.51	1.92	$\bar{1}.945$	330	0.73	20.09	3.39	1.953	570	1.30	13.63	3.30	1.936	450	1.26	3.05	1.27	$\bar{1}.927$	170	0.49
September	6.40	1.67	1.930	280	0.64	21.30	3.31	1.952	560	1.26	8.68	4.55	$\bar{1}.958$	880	1.74	1.45	0.59	$\bar{1}.915$	110	0.23
October	7.34	1.91	$\bar{1}.929$	320	0.73	22.46	1.89	$\bar{1}.938$	320	0.72	7.24	1.46	$\bar{1}.932$	280	0.56	−2.12	0.52	1.913	100	0.20
November	9.68	1.49	$\bar{1}.910$	250	0.57	22.65	1.75	$\bar{1}.933$	300	0.67	2.55	1.21	$\bar{1}.957$	230	0.46	−6.53	0.20	$\bar{1}.901$	40	0.08

	Petersburg.					Toronto.					Genf.				
Monat.	u	C	$log.\ b$	Strahlungshöhe,	t_0-t'_0	u	C	$log.\ b$	Strahlungshöhe.	t_0-t'_0	u	C	$log.\ b$	Strahlungshöhe.	t_0-t'_0
December	-5.01	0.35	$\bar{1}$.930	80^m	0.13	-6.24	3.20	$\bar{1}$.977	720^m	1.22	-0.66	0.59	$\bar{1}$.924	130^m	0.23
Januar	-9.44	0.55	$\bar{1}$.958	120	0.21	-5.66	1.10	$\bar{1}$.941	250	0.41	-2.00	1.22	$\bar{1}$.946	270	0.47
Februar	-10.90	1.69	$\bar{1}$.958	380	0.65	-9.55	3.69	$\bar{1}$.968	830	1.41	-2.11	2.30	$\bar{1}$.952	520	0.88
März	-9.34	3.47	$\bar{1}$.961	520	1.33	-5.09	2.50	$\bar{1}$.948	370	0.96	-0.49	3.08	$\bar{1}$.946	460	1.18
April	-2.26	2.05	$\bar{1}$.927	300	0.78	0.82	3.27	$\bar{1}$.954	490	1.25	2.28	4.25	$\bar{1}$.947	630	1.62
Mai	4.68	1.81	$\bar{1}$.901	270	0.69	4.37	4.44	$\bar{1}$.951	660	1.70	4.34	5.83	$\bar{1}$.962	870	2.23
Juni	10.17	2.00	$\bar{1}$.904	270	0.76	9.65	3.34	$\bar{1}$.934	460	1.27	11.00	2.67	$\bar{1}$.911	370	1.02
Juli	12.75	2.11	$\bar{1}$.913	290	0.81	12.34	2.91	$\bar{1}$.919	400	1.11	9.34	6.02	$\bar{1}$.950	830	2.30
August	12.03	2.36	$\bar{1}$.929	320	0.91	13.50	2.21	$\bar{1}$.911	300	0.84	9.30	5.90	$\bar{1}$.957	810	2.26
September	7.02	2.09	$\bar{1}$.942	400	0.80	7.29	4.72	$\bar{1}$.964	910	1.80	9.97	2.24	$\bar{1}$.926	430	0.86
October	2.90	1.34	$\bar{1}$.959	260	0.51	3.92	1.05	$\bar{1}$.912	200	0.40	6.48	1.94	$\bar{1}$.940	370	0.74
November	-2.57	0.95	$\bar{1}$.971	180	0.36	0.82	0.52	$\bar{1}$.905	100	0.20	3.01	0.58	$\bar{1}$.908	110	0.22

Der berechnete Unterschied zwischen Luft- und Bodentemperatur kann auch für diese Stationen nicht unmittelbar durch Beobachtungen geprüft werden. Es existiren nun freilich eine ziemliche Anzahl Untersuchungen über die Temperaturdifferenz zwischen der Bodenoberfläche und der untersten Luftschicht; aber entweder beziehen sich dieselben nur auf Tagbeobachtungen, oder sind nur im Mittel publicirt, wie z. B. von Dove für Brüssel, von Prestel für Emden, von Hann für Melbourne u. s. f. Diese sprechen wenigstens nicht gegen die erhaltenen Resultate. Von Herrn Fritsch sind im 3. Band der österreichischen Zeitschrift für Meteorologie pag. 490, wenn auch nur für den kurzen Zeitraum von Juni, Juli und August 1869, die mittlern Differenzen zwischen der Temperatur der Bodenoberfläche und derjenigen in 0.56 Meter und 3.88 Meter Distanz vom Boden 8^h Morgens, 2^h Mittags und 8^h Abends gegeben, wie er sie bei seinem Aufenthalt in Gnigl bei Salzburg fand. Letztere Zeit kann nun schon zu den Nachtbeobachtungen gezählt werden. Abends 8 Uhr fand er, dass das unmittelbar über der Erdoberfläche sich befindliche Thermometer

im Juni um 0.42°
im Juli um 1.29°
im August um 0.22°

tiefer steht als das in 3.88 Meter über dem Boden sich befindliche. Die Differenz hängt natürlich sehr von der Beschaffenheit des Bodens selbst, sowie von der mehr continentalen oder oceanischen Lage der Station ab. Wird diess, so wie die kurze Zeit auf welche die drei Zahlen basirt sind, berücksichtigt, so ist ihre Abweichung von den theoretisch gefundenen nicht ausserordentlich. Zur Berechnung der Strahlungshöhe habe ich für Batavia und Hobarton die Temperaturabnahme benutzt, wie sie von Herrn Hann in seiner trefflichen Arbeit «Ueber die Wärmeabnahme mit der Höhe im asiatischen Monsungebiet» angegeben sind, nämlich, da vom December bis Februar für je 100 Meter die mittlere Abnahme 0.56°, vom Juni bis August 0.63° beträgt, im Mittel für das ganze Jahr 0.59°, was für unsern Zweck genügend ist. Für die übrigen Stationen wurden die gewöhnlichen für Europa berechneten Werthe gebraucht.

Zur Constanten «*log. b*» übergehend zeigt sich wirklich bestätigt, dass dieselbe für die verschiedensten Gegenden und Jahreszeiten nahezu denselben Werth besitze. Für jeden Monat sind nur drei Zahlen zur Rechnung benutzt worden, und einige hundertstel Grad Aenderung können, namentlich im Winter, die zweite Decimale von *log. b* beträchtlich afficiren, so dass ich glaube den Satz aussprechen zu dürfen: *log. b* resp. *h* ist zu jeder Zeit und für jeden Ort der Erde dieselbe Grösse. Diess wird noch mehr erhärtet durch Vergleichung der Jahresmittel der einzelnen Stationen. Dieselben sind:

	log. b
Bern	$\bar{1}.935$
Hobarton	$\bar{1}.934$
Batavia	$\bar{1}.942$
Prag	1.939
Gross. St. Bernhard	$\bar{1}.936$
Petersburg	$\bar{1}.938$
Toronto	$\bar{1}.940$
Genf	$\bar{1}.939$

Die Uebereinstimmung könnte nicht besser gewünscht werden. Das Mittel ist

$$log.\ b = \bar{1}.9379 \quad h = 0.375$$

Eine grössere Zahl von Stationen würde die Zahl kaum erheblich ändern. Man wird also, um den Verlauf der Temperatur während der Nacht zu ermitteln, diese Zahl als ein für alle Mal gegeben ansehen können, und es bleiben nur noch die zwei Constanten u und C zu bestimmen. Um somit den Verlauf der Temperatur zu ermitteln genügen eine Beobachtung am Abend nach Sonnenuntergang und eine vor Sonnenaufgang, oder statt dessen auch die Ablesungen des Minimumthermometers. Sind die Nachtbeobachtungen wirklich vorhanden, so können mittelst der Methode der kleinsten Quadrate die besten Werthe von u und C bestimmt werden. Führen wir diess für Bern durch, indem die Nacht im December von 4^h Abends bis 7^h Morgens, im Januar und Februar von 5^h Abends bis 7^h Morgens, im März von 6^h Abends bis 6^h Morgens, im April von 7^h Abends bis 5^h Morgens, im Mai, Juni, Juli von 8^h Abends bis 4^h Morgens, im August von 7^h Abends bis 5^h Morgens, im September und October von 6^h Abends bis 6^h Morgens und im November von 5^h Abends bis 7^h Morgens gerechnet wird, so bekommen wir, wenn wir setzen

$$log.\ b = \bar{1}.938$$

	Dec.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Oct.	Nov.
u	— 3.73	— 4.07	— 1.58	— 0.68	2.49	5.96	8.61	10.85	10.35	8.54	4.63	0.19
C	1.003	1.272	2.377	2.204	3.984	4.320	4.091	4.581	3.595	3.593	1.720	1.197
t_0-t'_0	0.38	0.49	0.91	0.84	1.52	1.65	1.56	1.75	1.37	1.37	0.66	0.46

Es ergeben sich folgende Abweichungen zwischen Beobachtung und Rechnung (Beob. — Rech.):

Monat.	4^h	5^h	6^h	7^h	8^h	9^h	10^h	11^h	12^h	1^h	2^h	3^h	4^h	5^h	6^h	7^h
December	0.04	0.00	-0.07	-0.05	-0.09	-0.13	-0.07	-0.02	0.02	0.00	0.07	0.05	0.00	0.00	0.01	0.07
Januar	—	0.11	0.01	-0.01	-0.07	-0.04	-0.02	-0.03	-0.01	-0.06	-0.06	-0.03	0.05	0.01	0.03	0.13
Februar	—	0.19	-0.05	-0.15	-0.08	-0.02	0.02	0.04	-0.03	-0.03	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	0.02	0.08
März	—	—	0.09	-0.02	-0.05	-0.05	-0.03	0.04	-0.04	-0.05	-0.05	-0.04	0.00	0.07	0.09	—
April	—	—	—	-0.95	-0.12	0.02	0.29	0.13	0.13	-0.15	-0.04	-0.02	0.00	-0.04	—	—
Mai	—	—	—	—	-0.07	-0.09	0.18	0.06	0.05	-0.02	-0.01	0.01	-0.09	—	—	—
Juni	—	—	—	—	0.09	0.09	0.05	0.03	0.03	-0.03	-0.02	-0.07	-0.18	—	—	—
Juli	—	—	—	—	0.05	-0.04	-0.01	-0.05	-0.04	0.01	0.01	0.00	0.03	—	—	—
August	—	—	—	0.08	-0.09	-0.09	0.06	0.07	0.04	0.05	0.01	0.00	-0.08	0.00	—	—
September	—	—	0.84	-0.11	-0.13	-0.17	-0.07	-0.06	-0.07	0.02	0.03	0.15	-0.01	0.01	0.09	—
October	—	—	0.21	0.00	-0.08	-0.10	-0.15	-0.17	-0.11	0.11	0.14	0.06	0.07	0.04	0.04	—
November	—	0.07	0.03	-0.03	-0.04	-0.06	-0.08	-0.03	-0.06	0.08	0.04	0.00	0.03	0.02	0.01	0.01

Die letzten Abweichungen sind kaum grösser als die erstern. Nehmen wir z. B. den Monat October, wo der Werth von *log. b* am meisten differirt, so finden wir als mittlere Abweichung nach der ersten Tabelle 0.10°, nach der letzten 0.11°. Also kann man wirklich *log. b* als constant annehmen. Dass diess der Wirklichkeit sehr wahrscheinlich eher entspricht, folgt aus dem regelmässigern Verlauf der Grössen u, C und $(t_0-t'_0)$. Alle drei, und namentlich u, folgen ziemlich der jährlichen Periode der Temperatur. Bei C übt jedenfalls auch die Bewölkung einen Einfluss. Da ich mir speciell vorgenommen, die Berner Beobachtungen zu behandeln, und die andern nur zum Nachweis der Constanz von *log. b* benutzen wollte, so rechne ich für jene, wenigstens jetzt, die Differenzen nicht aus.

Ich gehe jetzt über zur Untersuchung des Einflusses der Bewölkung auf die Temperaturabnahme während der Nacht. Dazu blieb mir Nichts anderes übrig, als das Mittel aus der Bewölkung von Abends 9 Uhr und 7 Uhr Morgens als mittlere Nachtbewölkung anzunehmen. Herr Prof. Forster hatte die Güte, mir die sämmtlichen Berner Originaltabellen zu leihen, um die Bewölkungen zu den einzelnen Beobachtungsstunden, welche in den meteorologischen Beobachtungen nicht publicirt werden, herauszuschreiben, wofür ich ihm meinen besten Dank abstatte. Leider konnte mit Ausnahme des December das Jahr 1870 nicht benutzt werden, weil die betreffenden Originaltabellen nicht in meinen Händen waren, (und von den Monaten Februar und März war aus früher angegebenen Gründen auch das Jahr 1871 nicht benutzbar), und die mittlere tägliche Bewölkung oft ziemlich von der mittlern Nachtbewölkung abweicht, so dass beim December 7 Jahrgänge, bei Februar und März je 5, bei den übrigen Monaten je 6 zur Verwendung kommen konnten. Ich bin nun folgendermassen verfahren:

Bezeichnet 0 einen völlig wolkenlosen, 1 einen völlig bedeckten Himmel, und sind 0.1, 0.2, 0.3 u. s. f. die durch Schätzung erhaltenen Bruchtheile der Bewölkung, so kommt jeder Nacht eine der eilf Zahlen 0.0, 0.1, 0.2 . . . . . 1.0 zu. Für jeden Monat bekam ich also 11 Abtheilungen, und musste sämmtliche stündliche Nachttemperaturen der benutzten Jahrgänge für jeden einzelnen Tag je nach der Bewölkung unter eine der eilf Abtheilungen schreiben. So wurden alle Nachttemperaturen monatweise nach der Bewölkung geordnet, und es war nachher leicht den mittlern Gang der Temperatur während der Nacht monatweise als Function der Bewölkung zu erhalten. In nachfolgender Tabelle gebe ich, um eine Uebersicht des zu Gebote stehenden Materials zu gewinnen, für jeden Monat die Gesammtzahl der benutzten Nächte, und ihre Vertheilung nach der Bewölkung, so dass die Zahlen unter 0.0 z. B. anzeigen, wie viele Nächte im ganzen Zeitraume wolkenlos waren u. s. f.

Monat.	Total.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0
December	207	2	3	4	6	4	21	12	9	6	25	115
Januar	180	9	7	2	4	6	15	10	15	14	24	74
Februar	136	10	7	14	5	6	13	9	10	8	11	43
März	150	5	4	1	1	6	18	17	12	16	23	47
April	173	15	7	8	7	10	16	13	16	14	16	51
Mai	180	22	13	7	12	12	15	13	11	15	24	36
Juni	173	9	17	15	7	10	16	11	14	15	25	34
Juli	180	12	25	11	10	15	13	13	16	16	26	23
August	178	25	8	11	8	11	22	16	13	15	19	30
September	169	30	12	8	11	12	24	9	10	14	14	25
October	179	2	2	1	4	7	24	14	7	16	21	81
November	173	3	9	6	4	3	21	11	6	12	21	77
Jahr	2078	144	114	88	79	102	218	148	139	161	249	636

Es wurden natürlich immer der Abend eines Tages mit dem Morgen des nächstfolgenden vereinigt. Die Nacht zwischen dem letzten eines Monats und dem ersten des nächstfolgenden wurde weggelassen. Die verschiedenen Bewölkungen sind in den einzelnen Monaten von sehr verschiedener Häufigkeit. Hätte man also den Verlauf der

Temperatur während der Nacht bei jedem der eilf Bevölkungsgrade monatlich bestimmen wollen, so würden bei einzelnen Abtheilungen zu wenig Reihen vorhanden gewesen sein, um etwas einigermassen Zuverlässiges zu bekommen. Ich war deshalb genöthigt, mehr oder weniger auf einander folgende Abtheilungen zusammen zu einem Mittel mit einer mittlern Bewölkung zu vereinigen, was namentlich bei den geringern Bewölkungsgraden nöthig war. Nach den einzelnen Tagen zu urtheilen, geben 20 bis 30 Tage schon einen ziemlich regelmässigen Verlauf der Temperatur. Deshalb wurde darauf gesehen, dass wenn immer möglich nicht weniger als zwanzig Tage zu einem Mitteltag vereinigt wurden. Natürlich wurden nur auf einander folgende Bewölkungsskalen vereinigt und konnte deshalb nicht eine gleichmässige Zusammenziehung stattfinden. Das eingeschlagene Verfahren war folgendes:

Es seien die Bewölkungsskalen 0.0, 0.1 und 0.2 zusammenzuziehen und von der ersten m, von der zweiten n, von der dritten p Tage vorhanden. Bezeichnen wir mit σ die Summe der Temperaturen zu einer bestimmten Stunde für alle drei Skalen zusammen, so ist die betreffende Mitteltemperatur

$$18)\quad \begin{cases} t = \dfrac{\sigma}{m + n + p} \\ w = \dfrac{0.0 \cdot m + 0.1 \cdot n + 0.2 \cdot p}{m + n + p} \end{cases}$$

und die zugehörige Bewölkung

Dasselbe gilt für andere Stunden derselben Gruppe und für andere Gruppirungen. Die Gruppen wurden in den verschiedenen Monaten in nachstehender Weise zusammengezogen:

December:	(0.0 + 0.1 + 0.2 + 0.3),	(0.4 + 0.5),	(0.6 + 0.7 + 0.8),		0.9 und 1.0
Januar:	(0.0 + 0.1 + 0.2 + 0.3),	(0.4 + 0.5 + 0.6),	(0.7 + 0.8),		0.9 und 1.0
Februar:	(0.0 + 0.1),	(0.2 + 0.3 + 0.4),	(0.5 + 0.6),	(0.7 + 0.8 + 0.9)	und 1.0
März:	(0.0 + 0.1 + 0.2 + 03),	(0.4 + 0.5),	(0.6 + 0.7),	(0.8 + 0.9)	und 1.0
April	(0.0 + 0.1 + 0.2),	(0.3 + 0.4 + 0.5),	(0.6 + 0.7),	(0.8 + 0.9)	und 1.0
Mai:	(0.0 + 0.1),	(0.2 + 0.3 + 0.4),	(0.5 + 0.6),	(0.7 + 0.8),	0.9 und 1.0
Juni:	(0.0 + 0.1),	(0.2 + 0.3 + 0.4),	(0.5 + 0.6),	(0.7 + 0.8),	0.9 und 1.0
Juli:	(0.0 + 0.1),	(0.2 + 0.3 + 0.4),	(0.5 + 0.6),	(0.7 + 0.8),	0.9 und 1.0
August:	0.0	(0.1 + 0.2 + 0.3),	(0.4 + 0.5),	(0.6 + 0.7), (0.8 + 0.9)	und 1.0
September:	0.0	(0.1 + 0.2 + 0.3),	(0.4 + 05),	(0.6 + 0.7), (0.8 + 0.9)	und 1.0
October:	(0.0 + 0.1 + 0.2 + 0.3 + 0.4),		0.5,	(0.6 + 0.7), (0.8 + 0.9)	und 1.0
November:	(0.0 + 0.1 + 0.2 + 0.3),		(0.4 + 0.5),	(0.6 + 0.7), (0.8 + 0.9)	und 1.0

Wir erhalten hiedurch nachstehende Resultate für die Nachttemperaturen. Unter der Rubrik Bewölkung ist die jeder horizontalen Reihe gemeinsame mittlere Nachtbewölkung angegeben.

Monat.	5^h	6^h	7^h	8^h	9^h	10^h	11^h	12^h	1^h	2^h	3^h	4^h	5^h	6^h	7^h	Bew.
December	-0.07	-0.99	-1.69	-2.28	-2.72	-3.21	-3.59	-3.95	-4.35	-4.67	-5.10	-5.49	-5.86	-5.88	-5.78	0.19
	-2.54	-3.19	-3.87	-4.53	-5.07	-5.58	-5.93	-6.33	-6.69	-6.97	-7.29	-7.43	-7.24	-7.41	-7.43	0.48
	-1.64	-2.18	-2.47	-2.85	-3.14	-3.80	-3.41	-3.61	-3.76	-3.90	-3.88	-4.14	-4.12	-4.13	-4.11	0.68
	1.07	0.86	0.54	0.25	-0.06	-0.33	-0.56	-0.39	-0.45	-0.35	-0.38	-0.50	-0.66	-0.56	-0.57	0.90
	-0.98	-1.14	-1.44	-1.60	-1.73	-1.80	-1.88	-2.00	-2.10	-2.16	-2.19	-2.31	-2.40	-2.44	-2.45	1.00
Januar	1.13	0.05	-0.70	-1.50	-2.21	-3.03	-3.63	-3.93	-4.32	-4.69	-5.00	-5.23	-5.49	-5.77	-5.90	0.10
	0.80	-0.10	-0.68	-1.32	-1.82	-2.29	-2.71	-3.20	-3.38	-3.44	-3.53	-3.57	-3.76	-3.80	-3.65	0.51
	-0.34	-1.04	-1.51	-1.90	-2.16	-2.39	-2.65	-2.85	-2.85	-2.79	-2.85	-2.84	-2.85	-2.86	-2.74	0.75
	-0.64	-1.00	-1.23	-1.34	-1.86	-1.45	-1.48	-1.54	-1.77	-1.95	-2.06	-2.23	-2.24	-2.36	-2.35	0.90
	-1.56	-1.87	-2.13	-2.39	-2.56	-2.63	-2.72	-2.73	-2.87	-2.93	-2.99	-3.10	-3.15	-3.12	-3.10	1.00

Monat.	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	Bew.
Februar	5.39	3.88	2.65	1.44	0.70	-0.08	-0.69	-1.24	-1.64	-2.04	-2.49	-2.71	-3.00	-3.08	—	0.04
	7.10	5.38	3.91	2.74	1.79	1.00	0.38	-0.34	-0.58	-0.92	-1.30	-1.65	-1.89	-2.09	—	0.27
	6.37	5.35	4.54	3.91	3.39	2.89	2.42	1.90	1.63	1.19	1.04	0.77	0.70	0.88	—	0.54
	5.70	4.68	4.10	3.58	3.23	3.00	2.73	2.34	2.16	2.01	1.69	1.45	1.22	1.13	—	0.80
	5.71	5.16	4.70	4.44	4.17	3.99	3.75	3.41	3.28	3.20	3.09	2.98	2.86	2.80	—	1.00
März	—	8.20	6.76	5.42	4.53	3.81	2.76	1.85	1.35	0.72	0.17	-0.29	-0.45	-0.87	—	0.08
	—	4.76	3.44	2.37	1.43	0.60	0.14	-0.38	-0.85	-1.15	-1.43	-1.50	-1.61	-1.69	—	0.48
	—	6.39	5.28	4.45	3.69	3.23	2.72	2.20	2.02	1.77	1.64	1.45	1.34	1.19	—	0.64
	—	4.53	3.95	3.48	2.95	2.60	2.36	2.01	1.74	1.57	1.47	1.39	1.32	1.14	—	0.86
	—	3.58	3.08	2.84	2.45	2.38	2.26	2.10	1.89	1.70	1.43	1.31	1.18	1.14	—	1.00
April	—	—	12.06	10.39	9.16	8.14	6.93	5.92	5.10	4.47	3.82	3.23	2.76	—	—	0.08
	—	—	11.10	9.68	8.57	7.62	6.68	6.08	5.49	5.05	4.57	4.13	3.88	—	—	0.43
	—	—	12.12	10.82	9.97	8.99	8.35	7.61	7.07	6.49	6.17	5.76	5.40	—	—	0.66
	—	—	10 87	10.13	9.58	9.04	8.61	8.17	7.59	7.16	6.78	6.70	6.35	—	—	0.85
	—	—	7.96	7.37	6.94	6.62	6.30	5.97	5.88	5.74	5.56	5.42	5.28	—	—	1.00
Mai	—	—	—	14.47	13.02	11.72	10.51	9.41	8.54	7.65	6.98	6.26	—	—	—	0.04
	—	—	—	14.55	13.34	12.05	11.19	10.42	9.90	9.27	8.78	8.25	—	—	—	0.32
	—	—	—	13.22	12.03	11.15	10.37	9.74	9.21	8.82	8.31	7.93	—	—	—	0.55
	—	—	—	12.93	12.15	11.53	10.99	10.40	9.98	9.68	9.48	9.02	—	—	—	0.76
	—	—	—	13.58	12.61	12.17	11.73	11.30	10.68	10.36	10.02	9.70	—	—	—	0.90
	—	—	—	11.27	10.75	10.42	10.11	9.80	9.65	9.36	9.21	9.02	—	—	—	1.00
Juni	—	—	—	18.45	17.10	15.88	14.73	13.75	12.87	12.08	11.37	10.76	—	—	—	0.07
	—	—	—	18.20	16.88	15.84	14.84	13.94	13.15	12.40	11.92	11.34	—	—	—	0.28
	—	—	—	16.36	15.33	14.14	13.28	12.67	12.15	11.71	11.19	10.71	—	—	—	0.53
	—	—	—	16.03	14.75	13.85	13.16	12.59	12.13	11.86	11.59	11.23	—	—	—	0.75
	—	—	—	13.68	13.04	12.55	11.88	11.59	11.30	11.06	10.81	10.58	—	—	—	0.90
	—	—	—	12.02	11.50	11.09	10.81	10.45	10.33	10 12	9.90	9.66	—	—	—	1.00
Juli	—	—	—	20.47	18.95	17.89	16.70	15.68	14.70	13.98	13.24	12 67	—	—	—	0.07
	—	—	—	20.03	18.79	17.44	16.62	15.76	15.03	14.43	13.87	13.35	—	—	—	0.31
	—	—	—	20 48	18.92	17.92	17.15	16.41	15.73	15.17	14.73	14.17	—	—	—	0.55
	—	—	—	17.88	16.84	16.06	15.32	14.75	14.23	13.70	13.41	13.05	—	—	—	0.75
	—	—	—	17.24	16.41	15.82	15.27	14.85	14.48	14.07	13.79	13.66	—	—	—	0.90
	—	—	—	16.30	15.67	15.20	14.67	14.15	13.96	13.74	13.60	13.51	—	—	—	1.00
August	—	—	—	18.90	17.47	16.46	15.30	14.33	13.46	12.81	12.13	11.71	—	—	—	0.00
	—	—	—	18.67	17.32	16.38	15.48	14.89	14.17	13.63	13.19	12.67	—	—	—	02.0
	—	—	—	16.89	16.09	15.26	14.68	14.21	13.54	13.05	12.61	12.23	—	—	—	0.47
	—	—	—	16.21	15.63	15.09	14.67	14.05	13.36	12.87	12.55	12.22	—	—	—	0.64
	—	—	—	15.40	15.04	14.59	14.20	13.81	13.55	13.23	12.86	12.55	—	—	—	0.86
	—	—	—	15.65	14.83	14.56	14.34	14.07	13.89	13.76	13.53	13.36	—	—	—	1.00
September	—	—	18.66	16.82	15.66	14.67	13.82	13.07	12.46	11.87	11.38	10.82	10.39	—	—	0.00
	—	—	16.80	15.63	14.51	13.71	12.95	12.25	11.74	11.28	10.79	10.40	10.06	—	—	0.20
	—	—	16.21	15.06	14.01	13.19	12.42	11.86	11.30	10.93	10.42	10.10	9.84	—	—	0.47
	—	—	15.15	14.36	13.38	13.04	12.61	12.05	11.64	11.33	10.09	10.89	10.73	—	—	0.65
	—	—	15.39	14.75	14.50	14.01	13.58	13.19	12.85	12.38	12.27	12.11	11.61	—	—	0.85
	—	—	13.98	13.58	13.14	12.82	12.62	12.35	12.10	11.85	11.60	11.40	11.16	—	—	1.00
October	—	8.44	7.41	6.56	5.71	5.17	4.80	4.42	3.92	3.64	3.47	3.21	3.08	2.95	—	0.28
	—	10.68	9.51	8.64	7.76	7.05	6.48	5.99	5.57	5.28	4.97	4.69	4.59	4.51	—	0.50
	—	8.78	7.98	7.43	6.88	6.34	5.91	5.67	5.44	5.09	4.98	4.76	4.57	4.39	—	0.63
	—	8.91	8.11	7.62	7.35	7.06	6.88	6.64	6.48	6.32	6.07	6.05	5.95	5.79	—	0.86
	—	8 22	7.82	7.49	7.24	6.99	6.77	6 55	6.39	6.23	6.13	5.94	5.80	5.65	—	1.00

Monat.	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	Bew.
November	5.18	4.12	3.23	2.34	1.56	1.06	0.61	0.35	-0.10	-0.37	-0.65	-1.11	-1.28	-1.49	-1.58	0.15
	3.79	3.04	2.28	1.74	1.33	1.01	0.58	0.29	-0.02	-0.26	-0.38	-0.48	-0.65	-0.77	-0.99	0.49
	5.34	4.57	4.09	3.43	3.06	2.67	2.46	2.10	1.49	1.25	1.08	0.95	0.95	0.72	0.58	0.64
	4.27	3.89	3.38	3.00	2.60	2.30	2.08	1.94	1.77	1.63	1.48	1.51	1.34	1.32	1.32	0.86
	2.57	2.27	2.12	1.98	1.88	1.87	1.72	1.57	1.46	1.37	1.27	1.29	1.22	1.22	1.22	1.00

Der Einfluss der Bewölkung zeigt sich in jedem Monate ganz deutlich. Derselbe wird jedoch noch übersichtlicher, wenn in demselben Monate für jede der vorkommenden Bewölkungsskalen dieselbe Anfangstemperatur angenommen wird. Die absoluten Temperaturen haben bei der relativ geringen Zahl von Beobachtungen doch noch keinen festen Werth. In der nachfolgenden Tabelle werde ich also dieselben Temperaturreihen geben, jede Temperatur desselben Bewölkungsgrades vergrössert um eine constante Zahl, um so als Ausgang die Anfangstemperatur der geringsten Bewölkung zu haben. Sie zeigt dann wie, von der gleichen Temperatur mit Beginn der Nacht ausgehend, die Erkaltung je nach der Stärke der Bewölkung verschieden stark ist, indem mit Ende der Nacht verschiedene Temperaturen erreicht worden sind.

Monat.	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	Bew.
December	-0.07	-0.99	-1.69	-2.28	-2.72	-3.21	-3.59	-3.95	-4.35	-4.67	-5.10	-5.49	-5.86	-5.88	-5.78	0.19
	-0.07	-0.72	-1.40	-2.06	-2.60	-3.11	-3.46	-3.86	-4.22	-4.50	-4.82	-4.96	-4.77	-4.94	-4.96	0.48
	-0.07	-0.61	-0.90	-1.28	-1.57	-1.73	-1.84	-2.04	-2.19	-2.33	-2.31	-2.57	-2.55	-2.56	-2.57	0.68
	-0.07	-0.28	-0.60	-0.89	-1.20	-1.47	-1.70	-1.53	-1.59	-1.49	-1.52	-1.64	-1.80	-1.70	-1.71	0.90
	-0.07	-0.28	-0.58	-0.74	-0.87	-0.94	-1.02	-1.14	-1.24	-1.30	-1.31	-1.45	-1.54	-1.58	-1.59	1.00
Januar	1.13	0.05	-0.70	-1.50	-2.21	-3.03	-3.63	-3.93	-4.32	-4.69	-5.00	-5.23	-5.49	-5.77	-5.90	0.10
	1.13	0.23	-0.35	-0.99	-1.49	-1.96	-2.38	-2.87	-3.05	-3.11	-3.20	-3.24	-3.45	-3.47	-3.32	0.51
	1.13	0.43	-0.04	-0.43	-0.69	-0.92	-1.18	-1.38	-1.38	-1.32	-1.38	-1.37	-1.38	-1.39	-1.27	0.75
	1.13	0.77	0.54	0.43	0.41	0.32	0.29	0.23	0.00	-0.18	-0.29	-0.46	-0.47	-0.59	-0.58	0.90
	1.13	0.82	0.56	0.30	0.13	0.06	-0.03	-0.04	-0.18	-0.24	-0.30	-0.41	-0.46	-0.43	-0.41	1.00
Februar	5.39	3.88	2.65	1.44	0.70	-0.08	-0.69	-1.24	-1.64	-2.04	-2.49	-2.71	-3.00	-3.08	—	0.04
	5.39	3.67	2.20	1.03	0.08	-0.71	-1.33	-2.05	-2.29	-2.63	-3.01	-3.36	-3.60	-3.80	—	0.27
	5.39	4.37	3.56	2.93	2.41	1.91	1.44	0.92	0.65	0.21	0.06	-0.21	-0.28	-0.60	—	0.54
	5.39	4.37	3.79	3.27	2.92	2.69	2.42	2.03	1.85	1.70	1.38	1.14	0.91	0.82	—	0.80
	5.39	4.84	4.38	4.12	3.85	3.67	3.43	3.09	2.96	2.88	2.77	2.66	2.54	2.48	—	1.00
März	—	8.20	6.76	5.42	4.53	3.81	2.76	1.85	1.35	0.72	0.17	-0.29	-0.45	-0.87	—	0.08
	—	8.20	6.88	5.81	4.87	4.04	3.54	3.06	2.59	2.29	2.01	1.94	1.83	1.75	—	0.48
	—	8.20	7.09	6.24	5.50	5.04	4.53	4.01	3.83	3.58	3.45	3.26	3.15	3.00	—	0.64
	—	8.20	7.62	7.15	6.62	6.27	6.03	5.68	5.41	5.24	5.14	5.06	4.99	4.81	—	0.86
	—	8.20	7.70	7.46	7.16	7.10	6.88	6.72	6.51	6.32	6.05	5.93	5.80	5.76	—	1.00
April	—	—	12.06	10.39	9.16	8.11	6.93	5.92	5.10	4.47	3.82	3.23	2.76	—	—	0.08
	—	—	12.06	10.64	9.53	8.58	7.64	7.04	6.45	6.01	5.53	5.09	4.84	—	—	0.43
	—	—	12.06	10.76	9.91	8.93	8.29	7.55	7.01	6.43	6.11	5.70	5.34	—	—	0.66
	—	—	12.06	11.32	10.77	10.23	9.80	9.36	8.78	8.35	7.97	7.89	7.54	—	—	0.85
	—	—	12.06	11.47	11.04	10.72	10.40	10.07	9.98	9.84	9.66	9.52	9.38	—	—	1.00
Mai	—	—	—	14.47	13.02	11.72	10.51	9.41	8.54	7.65	6.98	6.26	—	—	—	0.04
	—	—	—	14.47	13.26	11.97	11.11	10.34	9.82	9.19	8.70	8.17	—		—	0.32
	—	—	—	14.47	13.28	12.40	11.62	10.99	10.46	10.07	9.56	9.18	—	—		0.55
	—	—	—	14.47	13.69	13.07	12.53	11.94	11.52	11.22	11.02	10.56	—	—	—	0.76
	—	—	—	14.47	13.50	13.06	12.62	12.19	11.57	11.25	10.91	10.59	—	—	—	0.90
	—	—	—	14.47	13.95	13.62	13.31	13.00	12.85	12.56	12.41	12.22	—	—	—	1.00

Monat.	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	Bew.
Juni	—	—	—	18.45	17.10	15.88	14.73	13.75	12.87	12.08	11.37	10.76	—	—	—	0.07
	—	—	—	18.45	17.13	16.09	15.09	14.19	13.40	12.65	12.17	11.59	—	—	—	0.28
	—	—	—	18.45	17.42	16.23	15.37	14.76	14.24	13.80	13.28	12.80	—	—	—	0.53
	—	—	—	18.45	17.17	16.27	15.58	15.01	14.55	14.28	14.01	13.65	—	—	—	0.75
	—	—	—	18.45	17.81	17.32	16.65	16.36	16.07	15.83	15.58	15.35	—	—	—	0.90
	—	—	—	18.45	17.93	17.52	17.24	16.88	16.76	16.55	16.33	16.09	—	—	—	1.00
Juli	—	—	—	20.47	18.95	17.89	16.70	15.68	14.70	13.98	13.24	12.67	—	—	—	0.07
	—	—	—	20.47	19.23	17.88	17.08	16.20	15.47	14.87	14.31	13.79	—	—	—	0.31
	—	—	—	20.47	18.91	17.91	17.14	16.40	15.72	15.16	14.72	14.16	—	—	—	0.55
	—	—	—	20.47	19.43	18.65	17.91	17.34	16.82	16.29	16.00	15.64	—	—	—	0.75
	—	—	—	20.47	19.64	19.05	18.50	18.08	17.71	17.30	17.02	16.89	—	—	—	0.90
	—	—	—	20.47	19.84	19.37	18.84	18.32	18.18	17.91	17.77	17.68	—	—	—	1.00
August	—	—	—	18.90	17.47	16.46	15.30	14.33	13.46	12.81	12.13	11.71	—	—	—	0.00
	—	—	—	18.90	17.55	16.61	15.71	15.12	14.40	13.86	13.42	12.90	—	—	—	0.20
	—	—	—	18.90	18.10	17.27	16.69	16.23	15.55	15.06	14.62	14.24	—	—	—	0.47
	—	—	—	18.90	18.32	17.78	17.36	16.74	16.05	15.56	15.24	14.91	—	—	—	0.64
	—	—	—	18.90	18.54	18.09	17.70	17.31	17.05	16.73	16.36	16.05	—	—	—	0.86
	—	—	—	18.90	18.08	17.81	17.59	17.32	17.14	17.01	16.78	16.61	—	—	—	1.00
September	—		18.66	16.82	15.66	14.67	13.82	13.07	12.46	11.87	11.38	10.82	10.39		—	0.00
	—		18.66	17.49	16.37	15.57	14.81	14.11	13.60	13.16	12.65	12.26	11.92		—	0.20
	—		18.66	17.45	16.40	15.58	14.81	14.25	13.69	13.32	12.81	12.49	12.23		—	0.47
	—		18.66	17.87	16.89	16.55	16.12	15.56	15.15	14.84	14.60	14.40	14.24		—	0.65
	—		18.66	18.02	17.77	17.28	16.85	16.46	16.12	15.65	15.54	15.38	14.88		—	0.85
	—		18.66	18.26	17.82	17.50	17.30	17.03	16.78	16.53	16.28	16.08	15.84		—	1.00
October	—	8.44	7.41	6.56	5.71	5.17	4.80	4.42	3.92	3.64	3.47	3.21	3.08	2.95	—	0.28
	—	8.44	7.27	6.40	5.52	4.81	4.24	3.75	3.33	3.04	2.73	2.45	2.35	2.27	—	0.50
	—	8.44	7.64	7.09	6.54	6.00	5.57	5.33	5.10	4.75	4.64	4.42	4.23	4.05	—	0.65
	—	8.44	7.64	7.15	6.88	6.59	6.41	6.17	6.01	5.85	5.60	5.58	5.48	5.32	—	0.86
	—	8.44	8.04	7.71	7.46	7.21	6.99	6.77	6.61	6.45	6.35	6.16	6.02	5.87	—	1.00
November	5.18	4.12	3.23	2.34	1.56	1.06	0.61	0.35	−0.10	−0.37	−0.65	−1.11	−1.28	−1.49	−1.58	0.15
	5.18	4.43	3.67	3.13	2.72	2.40	1.97	1.68	1.37	1.13	1.01	0.91	0.74	0.62	0.40	0.49
	5.18	4.41	3.93	3.27	2.90	2.51	2.30	1.94	1.33	1.09	0.92	0.79	0.79	0.56	0.42	0.64
	5.18	4.80	4.29	3.91	3.51	3.21	2.99	2.85	2.68	2.54	2.39	2.42	2.25	2.23	2.23	0.86
	5.18	4.88	4.73	4.59	4.49	4.48	4.33	4.18	4.07	3.98	3.88	3.90	3.83	3.83	3.83	1.00

Die Temperatur ist also am Morgen bei ganz bedecktem Himmel durchschnittlich 5 bis 6° höher als, von gleicher Temperatur bei Beginn der Nacht ausgehend bei klarem Himmel. Der Unterschied ist am grössten in den Frühlingsmonaten, am kleinsten in den Sommermonaten, was natürlich ist, da im Frühling die Wolken tiefer liegen als im Sommer, und zugleich die helle trockene Luft im Frühling am meisten Wärme durchlässt.

Um zu untersuchen wie sich die Constanten der Gleichung 16 bei verschiedener Bewölkung verhalten, habe ich die Ergebnisse vierteljahrsweise zusammengezogen, weil die einzelnen Monate doch zu wenig Beobachtungen in sich vereinigt haben. Dabei habe ich die Reihen der einzelnen Monate als gleichwerthig angenommen, obschon sie nicht immer das Resultat von genau gleich viel Tagen sind. Es sind immer die Reihen von ungefähr gleicher Bewölkung zu einem Vierteljahrsmittel vereinigt, so z. B. für December, Januar und Februar, d. h. für den Winter die Reihen der Bewölkung 0.19, 0.10 und 0.04 u. s. f. Um für den Winter eine Nacht von Abends 5 Uhr bis Morgens 7 Uhr zu haben, interpolirte ich im Februar aus dem Verlauf der Curven die Temperaturen Morgens 7 Uhr; ebenso im Mai Abends 7 Uhr und Morgens 5 Uhr, um im Frühling eine Nacht von 7 Uhr Abends bis 5 Uhr Morgens zu haben, und im September 6 Uhr Abends und 6 Uhr Morgens, obgleich zu genannten Zeiten die Sonne bereits über dem Horizonte ist. Da der Mai der einzige Frühlingsmonat mit 6 Gruppen ist, so habe ich die Reihe mit Bewölkung 0.32 nicht benutzt, und ebenso für den Herbst nicht die Reihe für Bewölkung 0.00 im September.

Nachttemperaturen nach der Bewölkung geordnet.

	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	Bew.
Winter	2.15	0.98	0.09	-0.78	-1.41	-2.11	-2.64	-3.04	-3.44	-3.80	-4.20	-4.48	-4.78	-4.98	-4.94	0.11
	2.15	1.06	0.15	-0.67	-1.34	-1.93	-2.39	-2.93	-3.19	-3.41	-3.68	-3.85	-3.93	-4.07	-4.09	0.42
	2.15	1.40	0.87	0.41	0.05	-0.25	-0.58	-0.83	-0.97	-1.15	-1.21	-1.38	-1.40	-1.52	-1.55	0.66
	2.15	1.62	1.24	0.94	0.71	0.51	0.34	0.23	0.09	0.01	-0.14	-0.32	-0.45	-0.49	-0.52	0.87
	2.15	1.79	1.45	1.28	1.04	0.93	0.79	0.64	0.51	0.45	0.39	0.27	0.18	0.16	0.14	1.00
Frühling	—	—	11.60	10.09	8.90	7.89	6.78	5.78	5.00	4.28	3.66	3.07	2.64	—	—	0.07
	—	—	11.60	10.34	9.26	8.37	7.63	7.06	6.53	6.15	5.73	5.43	5.21	—	—	0.49
	—	—	11.60	10.52	9.72	9.04	8.48	7.86	7.48	7.11	6.89	6.54	6.33	—	—	0.69
	—	—	11.60	10.83	10.15	9.70	9.33	8.93	8.44	8.13	7.86	7.70	7.51	—	—	0.87
	—	—	11.60	11.08	10.67	10.43	10.15	9.88	9.73	9.52	9.32	9.17	9.04	—	—	1.00
Sommer	—	—	—	19.27	17.84	16.74	15.58	14.59	13.68	12.96	12.25	11.71	—	—	—	0.05
	—	—	—	19.27	17.97	16.86	15.96	15.17	14.42	13.79	13.30	12.76	—	—	—	0.26
	—	—	—	19.27	18.14	17.14	16.40	15.80	15.17	14.67	14.21	13.73	—	—	—	0.52
	—	—	—	19.27	18.31	17.57	16.95	16.36	15.81	15.38	15.08	14.73	—	—	—	0.71
	—	—	—	19.27	18.66	18.15	17.62	17.25	16.94	16.62	16.32	16.10	—	—	—	0.89
	—	—	—	19.27	18.62	18.23	17.89	17.51	17.35	17.16	16.96	16.79	—	—	—	1.00
Herbst	—	10.84	9.77	8.80	7.88	7.27	6.74	6.29	5.81	5.48	5.16	4.79	4.57	4.39	—	0.21
	—	10.84	9.77	8.89	8.11	7.50	6.91	6.46	6.03	5.73	5.42	5.18	5.01	4.86	—	0.49
	—	10.84	10.15	9.48	8.85	8.42	8.07	7.68	7.26	6.96	6.79	6.61	6.49	6.31	—	0.65
	—	10.84	10.17	9.66	9.36	9.00	8.72	8.46	8.24	7.98	7.81	7.76	7.51	7.42	—	0.86
	—	10.84	10.49	10.19	9.93	9.74	9.55	9.34	9.16	9.00	8.85	8.72	8.57	8.48	—	1.00

Mit Benutzung der End-, Mittel- und Schlusstemperatur jeder Reihe habe ich für jede Bewölkung und Jahreszeit *log. b* berechnet und erhalten:

	Winter.					Frühling.					Sommer.						Herbst.				
Bew.	0.11	0.42	0.66	0.87	1.00	0.07	0.49	0.69	0.87	1.00	0.05	0.26	0.52	0.71	0.89	1.00	0.21	0.49	0.65	0.86	1.00
log. b	$\bar{1}.938$	$\bar{1}.939$	$\bar{1}.910$	$\bar{1}.942$	$\bar{1}.931$	$\bar{1}.944$	$\bar{1}.922$	$\bar{1}.924$	$\bar{1}.945$	$\bar{1}.938$	$\bar{1}.947$	$\bar{1}.942$	$\bar{1}.943$	$\bar{1}.935$	$\bar{1}.939$	$\bar{1}.903$	$\bar{1}.935$	$\bar{1}.927$	$\bar{1}.939$	$\bar{1}.940$	$\bar{1}.960$

Es zeigt sich hieraus deutlich, dass auch für verschiedene Bewölkung *log. b* als constant angenommen werden kann. Als Mittelwerth erhalten wir

$$log.\ b = \bar{1}.9354$$

Wir können also auch hier den früher gefundenen Werth $\bar{1}.938$ unbedenklich ebenfalls benützen und mittelst der Methode der kleinsten Quadrate wieder die besten Werthe von u und C bestimmen, und bekommen:

	Winter.					Frühling.					Sommer.						Herbst.				
Bew.	0.11	0.42	0.66	0.87	1.00	0.07	0.49	0.69	0.87	1.00	0.05	0.26	0.52	0.71	0.89	1.00	0.21	0.49	0.65	0.86	1.00
u	-6.16	-5.39	-2.26	-0.91	-0.20	-0.09	3.04	4.61	5.78	8.29	8.21	9.77	11.24	12.59	14.62	15.63	2.94	3.41	5.27	6.71	7.94
C	3.054	2.700	1.554	1.088	0.837	5.809	4.101	3.359	3.008	1.597	6.314	5.357	4.510	3.758	2.635	1.990	3.322	3.102	2.369	1.717	1.312
$t_0-t'_0$	1.15	1.03	0.59	0.42	0.32	2.23	1.56	1.28	1.14	0.57	2.42	2.04	1.72	1.44	1.00	0.76	1.27	1.18	0.91	0.65	0.50

Durch graphische Interpolation erhält man mit ziemlicher Sicherheit für die Bewölkungen 0.0, 0.5 und 1.0 folgende Werthe von u und C:

	Winter.			Frühling.			Sommer.			Herbst.		
Bew.	0.0	0.5	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.5	1.0
u	-6.53	-4.74	-0.20	-0.78	3.33	8.29	7.65	11.11	15.63	2.78	3.77	7.94
C	3.17	2.51	0.84	6.04	4.03	1.60	6.50	4.54	1.99	3.50	3.08	1.31

Mittelst dieser Werthe erhalten wir als Nachttemperaturen für die 3 Bewölkungen die nachstehenden Ergebnisse:

Berechnete Nachttemperaturen.

	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	Bew.
Winter	2.08	0.93	−0.06	−0.92	−1.67	−2.31	−2.87	−3.36	−3.78	−4.15	−4.46	−4.74	−4.98	−5.18	−5.36	0.00
	2.08	1.17	0.38	−0.30	−0.89	−1.40	−1.84	−2.23	−2.56	−2.85	−3.10	−3.32	−3.51	−3.67	−3.82	0.50
	2.08	1.78	1.51	1.29	1.09	0.92	0.77	0.64	0.53	0.43	0.35	0.27	0.21	0.16	0.11	1.00
Frühling	—	—	11.55	9.91	8.49	7.25	6.19	5.26	4.46	3.76	3.16	2.63	2.18	—	—	0.00
	—	—	11.55	10.46	9.52	8.69	7.68	7.36	6.82	6.36	5.96	5.61	5.30	—	—	0.50
	—	—	11.55	11.12	10.74	10.42	10.13	9.89	9.68	9.49	9.33	9.19	9.07	—	—	1.00
Sommer	—	—	—	19.15	17.63	16.29	15.15	14.15	13.29	12.54	11.89	11.32	—	—	—	0.00
	—	—	—	19.15	18.08	17.15	16.35	15.65	15.05	14.52	14.07	13.68	—	—	—	0.50
	—	—	—	19.15	18.68	18.28	17.92	17.62	17.36	17.13	16.93	16.75	—	—	—	1.00
Herbst	—	11.02	9.93	8.97	8.15	7.43	6.82	6.28	5.81	5.41	5.06	4.76	4.49	4.27	—	0.00
	—	11.02	10.06	9.22	8.50	7.87	7.32	6.85	6.44	6.09	5.78	5.51	5.28	5.08	—	0.50
	—	11.02	10.61	10.26	9.95	9.68	9.45	9.25	9.08	8.93	8.79	8.68	8.58	8.50	—	1.00

Im Frühling und Sommer bot die Interpolation des Temperaturganges bei der Bewölkung 0.0 durchaus keine Schwierigkeiten, anders verhielt es sich im Winter und namentlich im Herbst. Während C in den erstgenannten Jahreszeiten sehr nahe mit der Bewölkung proportional sich ändert, und ausserdem für die Bewölkungen 0.07 und 0.05 die Angaben schon vorhanden sind, scheint sich im Herbst und Winter C anfangs langsam und später schneller zu ändern, und ist überdiess für den Herbst die geringste Bewölkung 0.21, und C für 0.0 wurde erhalten durch proportionale Interpolation von 0.49 und 0.21 aus. Auf ähnliche Weise wurde im Winter verfahren. Um zu untersuchen, ob die so erhaltenen Werthe angenähert der Wirklichkeit entsprechen, habe ich für die beiden Jahreszeiten aus den wenigen Reihen die monatlichen Nachttemperaturen bei Bewölkung 0.0 berechnet, und die so erhaltenen Zahlen je zu einem Vierteljahrsmittel zusammengezogen, unter gleichwerthiger Benutzung der einzelnen Monate. Die Ergebnisse sind, auf die Anfangstemperaturen 2.08° und 11.02 reducirt, folgende:

	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h
Winter	2.08	0.96	0.10	−0.77	−1.59	−2.22	−2.92	−3.12	−3.33	−3.82	−4.21	−4.76	−4.97	−5.24	−5.23
Herbst	—	11.02	9.50	8.20	7.08	6.49	5.84	5.16	4.52	4.08	3.66	3.22	2.72	2.43	—

Für den Winter ist die Uebereinstimmung so vollständig, als man es nur wünschen kann. Im Herbst dagegen weichen die beiden Reihen bedeutend von einander ab, und es muss diese Abweichung wohl auf der unsichern Interpolation beruhen. Vermittelst der Methode der kleinsten Quadrate erhalten wir aus der unmittelbar berechneten Herbstreihe für die Bewölkung 0.00 folgende Werthe

$$u = 0.90 \quad C = 4.30$$

Dieser Werth von C ist um so wahrscheinlicher, als er, wenn man mitten zwischen den 0.21 und 0.49 entsprechenden Werthen durchgeht, mit allen übrigen wie im Sommer und Frühling einer proportionalen Aenderung mit der Bewölkung entspricht. Mit obigen Werthen ergibt sich als definitiv zu betrachtender Temperaturgang während der Nacht bei der Bewölkung 0.0 im Herbst:

6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	1h	2h	3h	4h	5h	6h
11.02	9.67	8.51	7.50	6.62	5.86	5.20	4.63	4.13	3.70	3.33	3.01	2.73

Zur bessern Uebersicht habe ich den Gang bei den Bewölkungen 0.00 0.50 und 1.00 für alle 4 Jahreszeiten in Tafel II. graphisch dargestellt und hiebei im Herbst für 0,00 die zuletzt berechnete Reihe benutzt.

Zu der Gesammtheit der Beobachtungen im Laufe eines Tages übergehend, will ich zunächst die tägliche Temperaturamplitude besprechen. Es hat Lamont als Erfahrungsgrundsatz ausgesprochen, dass der Quotient der Amplitude durch die Tageslänge für alle Monate und Orte constant sei und fand als Mittel für diesen Quotienten in Cente-

simalgraden 0.51. Für Bern erhalten wir folgende Werthe, wo die Tageslänge in mittlerer Zeit nach den Angaben des Berliner Jahrbuches für je den 15. des Monats berechnet ist.

	Dec.	Jan.	Febr.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.
Amplitude (α)	3.44°	4.24	6.73	5.72	8.56	9.18	8.77	9.40	8.43	9.25	5.54	4.55
Tageslänge (τ)	8.42^h	8.85	10.27	11.75	13.67	15.12	15.93	15.55	14.24	12.63	10.85	9.80
$\frac{\alpha}{\tau}$	0.41	0.48	0.65	0.49	0.62	0.61	0.55	0.60	0.58	0.73	0.51	0.49

Der mittlere Werth von $\frac{\alpha}{\tau}$ wäre danach: 0.56, d. h. nahe mit dem Lamont'schen übereinstimmend. Es kommen jedoch im Laufe des Jahres in diesem Quotienten nicht unbeträchtliche Veränderungen vor. Dieselben gehen aber mit der Bewölkung so conform, dass man sofort genöthigt ist, sie auf Rechnung der Veränderung der letztern zu setzen. Es ist natürlich, dass die Bewölkung einen grossen Einfluss auf die Temperaturschwankung hat. Wir müssen bei stärkerer Bewölkung eine geringere Amplitude, und demnach auch einen geringern Quotienten erwarten. Wir haben in der That:

	Dec.	Jan.	Febr.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.
$\frac{\alpha}{\tau}$	0.41	0.48	0.65	0.49	0.62	0.61	0.55	0.60	0.58	0.73	0.51	0.49
Bewölkung (β)	0.807	0.749	0.643	0.753	0.641	0.587	0.597	0.549	0.584	0.511	0.753	0.791
$\beta \cdot \frac{\alpha}{\tau}$	0.33	0.36	0.42	0.37	0.40	0.36	0.33	0.33	0.34	0.37	0.38	0.39

Man sieht, dass das Produkt von Bewölkung und Quotient nun wirklich nahezu constant ist. Das Mittel aller zwölf Werthe von $\beta \cdot \frac{\alpha}{\tau}$ ist

$$0{,}365$$

Natürlich kann dieses Gesetz nicht Gültigkeit beanspruchen bis zur Bewölkung 0,0, weil sonst die Amplitude unendlich gross würde. Diess beweist uns aber einfach nichts anderes, als dass die reine Atmosphäre die Erde ebenfalls wie eine schützende Wolkenschicht umgibt und ohne dieselbe die Erde einen ungeheuren täglichen Temperaturwechsel erleiden würde. Für klaren Himmel ist nahezu $\frac{\alpha}{\tau} = 1.10$. Setzt man also

$$19)\quad \beta \cdot \frac{\alpha}{\tau} = 0.365$$

so würde sich ergeben

$$\beta = 0.36 \text{ d. h.}$$

der reine Himmel schützt noch immer wie eine Wolkenschicht von der Stärke 0,36 gegen die zu starke tägliche Temperaturschwankung.

Ich habe auch die Temperaturamplituden für Genf untersucht. Die Fundamentalangaben sind genommen aus »Plantamour, Climat de Genève 1863«. Die Ergebnisse sind:

	Dec.	Jan.	Febr.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.
α	2.82	3.43	4.66	6.74	7.32	7.66	8.90	9.30	9.43	8.06	5.74	3.67
$\frac{\alpha}{\tau}$	0.33	0.39	0.45	0.57	0.54	0.51	0.56	0.60	0.66	0.64	0.53	0.39
β	0.84	0.80	0.67	0.56	0.65	0.62	0.56	0.45	0.46	0.53	0.69	0.80
$\beta \cdot \frac{\alpha}{\tau}$	0.28	0.31	0.30	0.32	0.35	0.32	0.31	0.27	0.30	0.34	0.37	0.31

Im Mittel ist

$$20)\quad \frac{a}{\tau} = 0.51. \quad \beta \cdot \frac{\alpha}{\tau} = 0.315$$

Auch hier ist $\beta.\frac{\alpha}{\tau}$ viel constanter als $\frac{\alpha}{\tau}$; aber beide Werthe sind geringer als in Bern; der Grund mag ganz gut darin liegen, dass in Genf die grosse Wassermasse des Sees die Temperaturschwankung vermindert.

Ich habe mir nun die Aufgabe gestellt, den Zusammenhang der mittlern täglichen Bewölkung mit der täglichen Temperaturamplitude für jeden Monat zu bestimmen.

Unter der Temperaturamplitude verstehe ich nicht die absolute Differenz zwischen Minimum und Maximum jedes Tages, sondern die Differenz zwischen der Temperatur zu der Stunde, wo im Mittel eines Monats die Maximaltemperatur, und der Stunde wo die Minimaltemperatur eintritt, so z. B. im Juli die Temperatur um 3^h Nachmittags minus die Temperatur 4^h Morgens. Diese Differenz kann zuweilen in Folge von Nebeneinflüssen sogar negativ ausfallen. Diese Differenz ist es, die bei der besprochenen Schwankung in Betracht kommt und zunächst vom Sonnenstand, also such von der grössern oder geringern Bewölkung abhängt. Ich habe nun für jeden Tag jedes Monats der sieben Beobachtungsjahre 1866—1872 die Amplitude unter die betreffende mittlere tägliche, auf Zehntel abgekürzte Bewölkung geschrieben und nachher das Mittel genommen. Die so in der gleichen Rubrik vereinigten Zahlen zeigen, namentlich in den mittlern Bewölkungsgraden noch ziemlich beträchtliche Unterschiede, was übrigens nicht zu verwundern ist, wenn man die rohe Schätzung der Klarheit des Himmels in Betracht zieht, ferner bedenkt, dass z. B. eine mittlere tägliche Bewölkung 0,7 resultiren kann, wenn die Sonne am Tage aufs prächtigste scheint, dagegen in der Nacht, also Abends 9 Uhr und Morgens 7 Uhr der Himmel ganz bedeckt ist, und dass die Windrichtung ebenfalls einen bedeutenden Einfluss ausübt. Da in manchen Rubriken zu wenig Zahlen vorkommen, so war ich wie früher genöthigt mehr oder weniger Bewölkungsgrade, ähnlich wie vorher bei den Nachttemperaturen zu einem Mittel zu vereinigen, und wie früher die zugehörige Bewölkung zu berechnen. Für die Monate Februar und März konnte das Jahr 1871 nicht benutzt werden.

Ich lasse nun zunächst die Zahl der jedem Bewölkungsgrade in den sieben, beziehungsweise sechs Jahren zukommenden Tage jedes Monats folgen, um so eine Uebersicht zu gewinnen über die Klarheit des Himmels in den verschiedenen Jahreszeiten. Da in den Beobachtungen mitunter einzelne kleinere Lücken vorkommen, so ist nicht immer die volle Zahl der Tage vorhanden. Ein Monat mit 31 Tagen sollte nämlich total 217 haben und ein solcher mit 30 Tagen 210.

Häufigkeit der verschiedenen mittlern täglichen Bewölkungen.

Monat.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.00	Total.
December	0	5	2	10	9	7	15	22	22	27	97	216
Januar	8	9	4	2	15	9	12	24	25	25	84	217
Februar	8	13	13	9	11	9	10	17	13	15	52	170
März	4	4	2	12	10	13	13	20	12	18	78	186
April	11	19	8	11	10	13	19	19	24	31	45	210
Mai	16	17	16	10	19	14	15	21	21	23	44	216
Juni	6	19	22	9	18	19	17	16	16	29	39	210
Juli	13	32	8	18	16	17	15	24	18	32	24	217
August	15	20	8	17	21	15	21	16	17	23	44	217
September	21	15	10	20	23	19	24	17	19	13	25	206
October	2	6	3	14	13	9	19	22	22	27	79	216
November	3	7	7	11	6	8	8	22	11	28	99	210
Jahr	107	166	103	143	171	152	188	240	220	291	710	2491

Ich habe zu einem Mittel zusammengezogen im

December	(1 + 2 + 3 + 4), (5 + 6 + 7), (8 + 9), 10	Juni	(0 + 1), (2 + 3), (4 + 5), (6 + 7), (8 + 9), 1(
Januar	(0 + 1 + 2 + 3), (4 + 5 + 6), 7, 8, 9, 10	Juli	(0 + 1), (2 + 3), (4 + 5), (6 + 7), (8 + 9), 1(
Februar	(0 + 1 + 2), (3 + 4 + 5), (6 + 7), (8 + 9), 10	August	(0 + 1), (2 + 3), (4 + 5), (6 + 7), (8 + 9), 1(
März	(0 + 1 + 2 + 3), (4 + 5), (6 + 7), (8 + 9), 10	September	0, (1 + 2), (3 + 4), (5 + 6), (7 + 8), (9 + 10
April	(0 + 1), (2 + 3 + 4), (5 + 6), (7 + 8), 9, 10	October	(0 + 1 + 2 + 3), (4 + 5), (6 + 7), (8 + 9), 1(
Mai	(0 + 1), (2 + 3), (4 + 5), (6 + 7), (8 + 9), 10	November	(0 + 1 + 2 + 3), (4 + 5 + 6), (7 + 8), 9, 1(

Auf diese Art ergeben sich folgende tägliche Temperaturamplituden (α) für verschiedene Bewölkungen (β):

December.		Januar.		Februar.		März.		April.		Mai.		Juni.		Juli.		August.		September.		October.		November	
β	α	β	α	β	α	β	α	β	α	β	α	β	α	β	α	β	α	β	α	β	α	β	α
0.29	6.46	0.10	8.41	0.11	10.54	0.20	10.48	0.06	13.87	0.05	13.38	0.08	12.82	0.07	13.20	0.06	12.47	0.00	13.45	0.22	9.60	0.19	9.00
0.68	3.99	0.49	5.02	0.40	8.46	0.46	8.49	0.31	12.84	0.24	12.82	0.23	11.67	0.27	12.13	0.27	10.02	0.14	12.07	0.44	7.80	0.50	5.80
0.84	3.20	0.70	4.21	0.66	6.33	0.66	7.37	0.56	9.81	0.44	11.05	0.45	11.61	0.45	10.95	0.44	10.46	0.35	10.86	0.65	6.92	0.73	5.13
1.00	2.48	0.80	4.42	0.85	6.27	0.86	5.44	0.76	7.33	0.64	9.42	0.65	8.95	0.66	8.73	0.64	7.03	0.56	8.74	0.86	5.26	0.90	3.99
		0.90	3.82	1.00	3.31	1.00	2.77	0.90	6.47	0.85	6.58	0.86	6.53	0.86	6.11	0.86	5.84	0.75	7.74	1.00	2 75	1.00	2.16
		1.00	2.83					1.00	3.87	1.00	4.58	1.00	3.26	1.00	4.98	1.00	3.95	0.97	4.63				

Zwischen der Amplitude bei geringen und starken Bewölkungen ist hienach ein bedeutender Unterschied; doc zeigt die Abnahme mit der Bewölkung noch nicht die wünschenswerthe Regelmässigkeit, was zum grossen Theil i der noch geringen Zahl der Beobachtungsjahre, und dann auch darin seinen Grund haben mag, dass derselbe mittler tägliche Bewölkungsgrad nicht immer denselben Werth für die Amplitude hat. Trotzdem geben die vorliegende Werthe ein anschauliches Bild über den Unterschied der mittlern Temperaturextreme bei verschiedener Helligke des Himmels.

Ziehen wir die Zahlen vierteljahrweise zusammen, um so eine grössere Zahl Beobachtungen zu vereinigen, so ve schmelze ich zunächst im Januer $\beta = 0.10$ und 0.45, sowie 0.80 und 0.90, im Februar 0.11 und 0.40, im Apr 0.06 und 0.31, im Mai 0.05 und 0.24, im September 0.00 und 0.14 zu je einem Datum, um so für die Monate jed Jahreszeit dieselbe Zahl der Angaben für beiläufig dieselben Bewölkungen zu erhalten, und vereinige nachher die An plituden der nahe gleichen Bewölkungen zu einem Mittel, indem die Angaben der einzelnen Monate als gleichwerth angesehen werden, so ergibt sich

Winter.		Frühling.		Sommer.		Herbst.	
β	α	β	α	β	α	β	α
—	—	—	—	0.07	12.83	—	—
0.28	7.56	0.18	12.31	0.26	11.27	0.16	10.45
—	—	0.49	9.78	0.45	11.01	0.43	8.15
0.66	4.84	0.69	8.04	0.65	8.24	0.65	6.93
0.85	4.53	0.87	6.16	0.86	6.19	0.84	5.66
1.00	2.87	1.00	3.74	1.00	4.06	0.99	3.18

Durch graphische Interpolation erhält man mit ziemlicher Sicherheit die Amplituden für die Bewölkungen 0.(0.50 und 1.00, und alsdann, die Tageslänge (τ) im Winter zu 9.18 Stunden, im Frühling zu 13.51 Std., im Somm zu 15.24 Std. und im Herbst zu 10.93 Stunden angenommen, die Quotienten $\frac{\alpha}{\tau}$. Nachstehendes sind die Ergebnis

W, *F*, *S* und *H* sollen die 4 Jahreszeiten bedeuten.

$\beta =$	0.00				0.50				1.00			
	W	F	S	H	W	F	S	H	W	F	S	H
α	9.20	13.25	13.25	11.35	6.20	9.77	10.00	8.00	2.87	3.74	4.06	3.18
$\frac{\alpha}{\tau}$	1.00	0.98	0.87	1.04	0.68	0.72	0.66	0.73	0.31	0.28	0.27	0.29

Die nunmehrigen Quotienten sind bedeutend constanter als die frühern. Ihre Mittelwerthe sind für

$$\beta = 0.00 \qquad 0.50 \qquad 1.00$$

$$\frac{\alpha}{\tau} = 0.97 \qquad 0.70 \qquad 0.29$$

Mit Benutzung dieser Mittelwerthe ergeben sich folgende Amplituden für die einzelnen Monate bei verschiedener Bewölkung:

Bew.	December.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November
0.00	8.2°	8.6°	9.9°	11.4°	13.3°	14.7°	15.4°	15.0°	13.8°	12.3°	10.6°	9.0°
0.50	5.8	6.2	7.2	8.4	9.6	10.6	11.2	10.9	10.0	8.9	7.6	6.5
1.00	2.4	2.6	3.0	3.4	4.0	4.4	4.6	4.5	4.1	3.7	3.1	2.7

Nach der geführten Untersuchung ergiebt sich, dass der Lamont'sche Erfahrungssatz, dass der Quotient der Amplitude durch die Tageslänge für gleiche Bewölkungszustände (oder besser vielleicht Witterungszustände) seine volle Berechtigung hat.

Um die Temperaturschwankung zu untersuchen, haben wir den Verlauf der Temperatur im Verlaufe des Tages in ähnlicher Weise zu untersuchen, wie es für die Nacht geschah. Diese Arbeit wurde schon von Lambert und später von Lamont durchgeführt. Letzterer fand mit Beibehaltung der frühern Bezeichnungen (vide Abhandlungen der mathematisch-physikalischen der k. Bayerischen Akademie Bd. 3, Abth. 1, pag. 1—84)

$$21) \quad t = Ce^{-2^{hz}} + p + qt + r\,(h \operatorname{Sin} z - \operatorname{Cos} z)$$

wo C, p, q und r noch zu bestimmende Constante sind. Dabei nimmt er an, es sei die der Erde zugeführte Wärme $= b \cos \zeta$, wo b für den ganzen Tag constant und ζ die Zenithdistanz der Sonne bezeichnet. Bei Sonnenauf- und untergang haben aber die Strahlen einen viel grössern Weg in der Atmosphäre zu machen, und es muss desshalb b in diesen Momenten bedeutend kleiner als um Mittag sein. Gl. 21 genügt nun zwar vollkommen dem Gang der Tagestemperatur; hat aber mit der Nachtgleichung keinen weitern Zusammenhang. Die Gleichung soll jedoch so beschaffen sein, dass sie nach Sonnenuntergang in die früher gefundene Nachtgleichung unmittelbar übergeht. Die im Folgenden gefundenen Resultate sollen also durchaus keinen Anspruch auf genauere Darstellung der Tages-Temperatur machen, sondern nur dem bereits Gefundenen mehr angepasst werden. Es sei wieder t die Lufttemperatur und t' die des Bodens. Während die von der Sonne ausgestrahlte Wärme die Atmosphäre durchläuft, absorbirt letztere einen, wenn auch kleinern Theil derselben. Bezeichnet ε den in der Atmosphäre durchlaufenen Weg, A die in der Zeiteinheit auf eine gewisse Flächeneinheit der Atmosphärengrenze auffallende Sonnenwärme, p eine die Absorbtionsfähigkeit der Luft gegenüber der direkten Sonnenwärme darstellende und mit der Durchsichtigkeit der Luft veränderliche, für einen mittlern Tag constante Grösse, so ist nach Bouguer »Traité d'optique sur la gradation de la lumière,« und durch Pouillets Pyrheliometermessungen vollkommen bestätigt, der auf den Erdboden gelangende Theil b

$$22) \quad b = Ap^{\varepsilon}$$

und daher die daraus folgende Erwärmungsgeschwindigkeit dieser Grösse proportional. Nehmen wir an, es gehe immer ein aliquoter Theil von der zur Erde gelangenden Sonnenwärme an die unterste Luftschicht über, so kann der daraus resultirende Theil a der Erwärmungsgeschwindigkeit der Luft gesetzt werden

$$23) \quad a = kp^{\varepsilon}$$

Es wird, namentlich im Sommer, und besonders zur Mittagszzeit ein aufsteigender Luftstrom entstehen, der dem Boden eine bestimmte Wärmemenge entziehen wird, da von der Seite her auch auf dem Boden ruhende Luft heranströmen muss. Solche aufsteigende Luftströme kommen in unsern Gegenden vor wie überall, sobald die Temperaturabnahme weniger als 1^0 Cels. auf 100^m beträgt. Nur wenn letzterer Betrag überschritten wird, so ist das Gleichgewicht in der Schichtung gestört und muss die Luft aufsteigen. Ist aber Mittags der Boden durch die Sonne erhitzt, so ist die erwähnte Bedingung erfüllt. Da der so weggeführte Theil der Wärme f nur gering ist und Mittags am grössten sein muss, kann derselbe gesetzt werden:

$$24)\quad f = k_1 p^\varepsilon$$

Endlich findet auch eine Wärmeleitung nach dem Erdinnern statt. Nach angestellten Versuchen wird jedoch die tägliche Periode in weniger als 1 Meter Tiefe unmessbar; man kann also im Grunde genommen den von der täglichen Aenderung afficirten Theil der Erde als zur Oberfläche gehörig rechnen. Bezeichnet übrigens t' die Temperatur der Oberfläche, τ' diejenige der zunächst daran stossenden Schicht, so ist die Geschwindigkeit g mit der durch Leitung Wärme verloren geht

$$g = m\,(t' - \tau')$$

Der Unterschied der Temperatur zwischen zwei unmittelbar auf einander lagernden Schichten kann aber nur der augenblicklich empfangenen Wärmemenge der äussern Schicht proportional sein. Ist ζ die Sonnenzenithdistanz, so empfängt in einem gewissen Momente die Erdoberfläche die Wärmemenge

$$\sigma p^\varepsilon \,.\, \cos\zeta$$

und dieser Grösse werden wir den Verlust durch Leitung mit genügender Annäherung proportional setzen können, also

$$25)\quad g = \lambda p^\varepsilon \cos\zeta$$

Wir erhalten somit folgende zwei Differentialgleichungen:

$$26)\quad \begin{cases} \dfrac{dt}{dz} = (a - k_1)\,p^\varepsilon + h\,(t' - t) \\[2ex] \dfrac{dt'}{dz} = (b - \lambda)\,p^\varepsilon \cos\zeta - h\,(t' - t) - h\,(t' - u) \end{cases}$$

Der Boden gibt nämlich die empfangene Wärme zum grossen Theil an die unterste Luftschicht durch Strahlung ab, dann aber auch an höhere Luftschichten, deren Mitteltemperatur unter u zusammengefasst sei, ähnlich wie bei der Untersuchung der Nachttemperaturen. Setzen wir

$$a - k_1 = \alpha \qquad b - \lambda = \beta$$

so erhalten wir:

$$27)\quad \begin{cases} \dfrac{dt}{dz} = \alpha p^\varepsilon + h\,(t' - t) \\[2ex] \dfrac{dt'}{dz} = \beta p^\varepsilon \cos\zeta - 2\,ht' + ht + hu \end{cases}$$

Hieraus folgt durch Differentiation der ersten Gleichung und durch Substitution von $\frac{dt'}{dz}$ aus der zweiten, als Fundamentalgleichung für die Temperaturveränderung der untersten Luftschicht, wenn $\pi = log.\ nat.\ p$

$$28)\quad \frac{d^2t}{dz^2} + 3h\frac{dt}{dz} + h^2 t = h^2 u + p^\varepsilon\left(a\pi\frac{d\varepsilon}{dz} + 2\,h\alpha + h\beta\cos\zeta\right)$$

Ist φ die Polhöhe der Station, δ die Declination der Sonne, so wird:

$$29)\quad \cos\zeta = \sin\varphi\sin\delta + \cos\varphi\cos\delta\cos\varepsilon = s + q\cos\varepsilon$$

wo s und q für denselben Tag als constant anzusehen sind. Nehmen wir die senkrechte Atmosphärenhöhe gleich 1 und setzen den Erdradius gleich 80, so erhält man leicht, wenn

$$\frac{80}{81}\sin\zeta = \sin x$$

$$30)\quad \varepsilon = 81 \cos x - 80 \cos \zeta$$

$$31)\quad \frac{d\varepsilon}{dz} = \frac{q \sin z \cdot \varepsilon}{\varepsilon + s + q \cos z}$$

Wir können also das zweite Glied links in Gl. 28 einfach als eine Funktion der Zeit z betrachten und bekommen dann:

$$32)\quad \frac{d^2t}{dz^2} + 3h\frac{dt}{dz} + h^2t = h^2u + f(z)$$

Sobald die Sonne untergegangen ist, wird $f(z) = o$ und die Gleichung 32 geht in die für den Verlauf der Nachttemperatur gefundene unmittelbar über. Ich nehme wieder wie für die Nacht u als constant an und setze $y = t - u$ dann folgt:

$$33)\quad \frac{d^2y}{dz^2} + 3h\frac{dy}{dz} + h^2y = f(z)$$

Ich setze $w = \varphi(z,\alpha)$ wo α und z zwei unabhängig Veränderliche sind, so dass für $\alpha = z$

$$\frac{\partial w}{\partial z} = f(z) \text{ und } w = o$$

Dann ist, wenn

$$y = \int_0^z w d\alpha$$

$$\frac{dy}{dz} = \int_0^z \frac{\partial w}{\partial z} d\alpha \qquad \frac{d^2y}{dz^2} = \int_0^z \frac{\partial^2 w}{\partial z^2} d\alpha + f(z)$$

und folglich

$$\frac{\partial^2 w}{\partial z^2} + 3h\frac{\partial w}{\partial z} + h^2 w = o$$

$$w = C_1 e^{r_1 z} + C_2 e^{r_2 z}$$

wo r_1 und r_2 wieder die Wurzeln der Gleichung sind:

$$r^2 + 3hr + h^2 = o$$

also wie früher:

$$r_1 = -0.382\,h = \frac{-3+\sqrt{5}}{2} \cdot h$$

$$r_2 = -2.618\,h = \frac{-3-\sqrt{5}}{2} \cdot h$$

Die Grössen C_1 und C_2 müssen so bestimmt werden, dass w den gestellten Bedingungen genügt, und es ergibt sich:

$$w = \frac{f(\alpha)}{r_1 - r_2} e^{r_1(z-\alpha)} + \frac{f(\alpha)}{r_2 - r_1} e^{r_2(z-\alpha)}$$

Um das allgemeine Integral zu erhalten, setzen wir

$$y = \int_0^z w d\alpha + v$$

Durch Differentiren folgt dann

$$\frac{d^2v}{dz^2} + 3h\frac{dv}{dz} + h^2 v = o$$

oder

$$v = C_1 e^{r_1 z} + C_2 e^{r_2 z}$$

wo jetzt C_1 und C_2 zwei willkürliche Constante sind. Somit bekommen wir:

$$y = C_1 e^{r_1 z} + C_2 e^{r_2 z} + \frac{1}{r_1 - r_2}\int_0^z f(\alpha) e^{r_1(z-\alpha)} d\alpha + \frac{1}{r_2 - r_1}\int_0^z f(\alpha) e^{r_2(z-\alpha)} d\alpha$$

oder

$$y = C_1 e^{r_1 z} + \frac{e^{r_1 z}}{r_1 - r_2}\int_0^z f(z) e^{-r_1 z} dz + C_2 e^{r_2 z} + \frac{e^{r_2 z}}{r_2 - r_1}\int_0^z f(z) e^{-r_2 z} dz$$

also wird $$t = u + y$$

oder $$34)\quad t = u + C_1 e^{-0.382\,hz} + C_2 e^{-2.618\,hz} + \frac{e^{-0.382\,hz}}{\sqrt{5}\,h}\int_0^z f(z) e^{0.382\,hz}\,dz - \frac{e^{-2.618\,hz}}{\sqrt{5}\,h}\int_0^z f(z) e^{2.618\,hz}\,dz$$

Es ergeben sich für die bestimmten Integrale folgende Ausdrücke, die einfacher sind. Da

$$p^{\varepsilon} = e^{\pi\varepsilon} \quad \pi < 0$$

so wird $$35)\quad \int_0^z f(z) e^{-r_1 z}\,dz = \int_0^z e^{\pi\varepsilon - r_1 z}\left(\alpha\pi\,\frac{d\varepsilon}{dz} + 2\,h\alpha + h\beta\cos\zeta\right)dz$$

und zunächst $$\alpha\pi\int e^{\pi\varepsilon - r_1 z}\,\frac{d\varepsilon}{dz}\,dz = \alpha\pi\int e^{\pi\varepsilon - r_1 z}\,d\varepsilon = \alpha\int e^{-r_1 z}\,de^{\pi\varepsilon} = \alpha e^{\pi\varepsilon - r_1 z} + \alpha r_1\int e^{\pi\varepsilon - r_1 z}\,dz$$

bezeichnet folglich ε_0 den Werth von ε Mittags, so gibt dieser Theil des ganzen Integrals im Ausdrucke von t

$$\frac{e^{r_1 z}}{r_1 - r_2}\left[\alpha e^{\pi\varepsilon - r_1 z} - \alpha e^{\pi\varepsilon_0} + \alpha r_1\int_0^z e^{\pi\varepsilon - r_1 z}\,dz\right] = \frac{\alpha e^{\pi\varepsilon}}{r_1 - r_2} - \frac{\alpha e^{\pi\varepsilon_0}}{r_1 - r_2}\,e^{r_1 z} + \frac{\alpha r_1}{r_1 - r_2}\,e^{r_1 z}\int_0^z e^{\pi\varepsilon - r_1 z}\,dz$$

und ähnlich folgt aus dem zweiten Integrale

$$\frac{\alpha e^{\pi\varepsilon}}{r_2 - r_1} - \frac{\alpha e^{\pi\varepsilon_0}}{r_2 - r_1}\,e^{r_2 z} + \frac{\alpha r_2}{r_2 - r_1}\,e^{r_2 z}\int_0^z e^{\pi\varepsilon - r_2 z}\,dz$$

Unter Benutzung dieser Ergebnisse bekommen wir:

$$36)\quad t = u + C' e^{r_1 z} + C'' e^{r_2 z} \frac{e^{r_2 z}}{\sqrt{5}\,h}\int_0^z \varphi_1(z) e^{-r_1 z}\,dz - \frac{e^{r_2 z}}{\sqrt{5}\,h}\int_0^z \varphi_2(z) e^{-r_2 z}\,dz$$

wo

$$C' = C_1 - \frac{\alpha e^{\pi\varepsilon_0}}{\sqrt{5}\,h} \qquad C'' = C_2 + \frac{\alpha e^{\pi\varepsilon_0}}{\sqrt{5}\,h}$$

$$\varphi_1(z) = e^{\pi\varepsilon}\left(\alpha r_1 + 2\,h\alpha + h\beta\cos\zeta\right) \qquad \varphi_2(z) = e^{\pi\varepsilon}\left(\alpha r_2 + 2\,h\alpha + h\beta\cos\zeta\right)$$

C' und C'' sind also wieder willkürliche Constante. Setzen wir zur Abkürzung

$$\alpha r_1 + 2\,h\alpha + h\beta s = m_1 \qquad \alpha r_2 + 2\,h\alpha + h\beta s = m_2 \text{ und } h\beta q = n$$

so wird $$\varphi_1(z) = e^{\pi\varepsilon}\left(m_1 + n\cos z\right) \qquad \varphi_2(z) = e^{\pi\varepsilon}\left(m_2 + n\cos z\right)$$

Demnach bekommen wir jetzt folgendes, dem frühern gegenüber einfacheres Integral:

$$37)\quad \int_0^z \varphi(z) e^{-r_1 z}\,dz = \int_0^z e^{\pi\varepsilon - r_1 z}\left(m_1 + n\cos z\right)dz$$

Die Integration lässt sich leider nicht genau ausführen. Da aber $p^{\varepsilon} = e^{\pi\varepsilon}$ von Mittag weg nach beiden Seiten stetig abnimmt, so kann, wenn p^{ε_1} und p^{ε_2} zwei Mittelwerthe bezeichnen, geschrieben werden:

$$\int_0^z \varphi_1(z) e^{-r_1 z}\,dz = p^{\varepsilon_1}\int_0^z e^{-r_1 z}\left(m_1 + n\cos z\right)dz$$

$$\int_0^z \varphi_2(z) e^{-r_2 z}\,dz = p^{\varepsilon_2}\int_0^z e^{-r_2 z}\left(m_2 + n\cos z\right)dz$$

Bezeichnen wir die untere Grenze des Integrals mit J_0, die obere mit J_z, so wird:

$$38)\quad t = u + c_1 e^{r_1 z} + c_2 e^{r_2 z} + \frac{p^{\varepsilon_1}}{\sqrt{5}\,h} \cdot J'_z - \frac{p^{\varepsilon_2}}{\sqrt{5}\,h} J''_z$$

wo

$$c_1 = C' - \frac{p^{\varepsilon_1} J_0'}{\sqrt{5}\,h} \qquad c_2 = C'' + \frac{p^{\varepsilon_2} J_0''}{\sqrt{5}\,h}$$

Wenn bis dahin nun alles mit loyalen mathematischen Hülfsmitteln durchgeführt wurde, so muss der nachfolgende Schluss dem mathematischen Geiste zuwider sein. Trotzdem mache ich ihn, die bekannten Näherungsmethoden der Integration vermeidend, um den Gleichungen keine unpraktische Weitläufigkeit zu geben. Ich wage diess um so mehr, als mir die Untersuchung gezeigt hat, dass wirkliche Näherungswerthe für p nahezu denselben Werth liefern und die Temperatur nicht genauer darstellen als die jetzt eigentlich unmathematisch aufzustellende Formel. Ich sage, es sollten bei der genauen Integration c_1 und c_2 constant herauskommen und jedenfalls die beiden letzten Glieder den Faktor p^{ε} haben, wenn ε den der Zeit z zugehörigen Werth bezeichnet. Setzen wir nun statt ε_1 und ε_2 in den beiden Faktoren $e^{r_1 z}$ und $e^{r_2 z}$ einfach ε_0, in den beiden letzten Gliedern dagegen ε, so werden sich das zweite und vierte Glied gegen das dritte und fünfte in umgekehrter Weise ändern und daher die begangenen Fehler sich wenigstens zum Theil aufheben. Auf diese Art ergibt sich als Näherungsgleichung:

$$39)\quad t = u + c_1 e^{r_1 z} + c_2 e^{r_2 z} + e^{\pi\varepsilon}\,(\eta_1 + \eta_2 \sin z - \eta_3 \cos z)$$

wo

$$\eta_1 = \left(\frac{m_2}{r_2} - \frac{m_1}{r_1}\right)\frac{1}{\sqrt{5}\,h} \quad \eta_2 = nk\left(\frac{1}{r_1^2 + k^2} - \frac{1}{r_2^2 + k^2}\right)\frac{1}{\sqrt{5}\,h} \quad \eta_3 = \left(\frac{r_1}{r_1^2 + k^2} - \frac{r_2}{r_2^2 + k^2}\right)\frac{n}{\sqrt{5}\,h}$$

$$k = \frac{3.14159}{12} = 0.262$$

Da jedenfalls den Tag über weniger als bei Nacht u constant gesetzt werden kann, so wird dieser Aenderung jedenfalls genügend Rechnung getragen, wenn man die Veränderung von u der Grösse $z \,.\, e^{r_1 z}$ proportional setzt. Hiedurch geht nach der Integration und einigen Veränderungen Gl. 39 über in

$$40)\quad t = u + \left(c_1 + c_2 z + c_3 b_1^{Z+z}\right) b^z + p^{\varepsilon}\left(\eta_1 + n\sigma_1 \sin z + n\sigma_2 \cos z\right)$$

wo

$$b = e^{r_1} \quad log.\, b = \bar{1}.9380 \quad b_1 = e^{r_2 - r_1} \quad log.\, b_1 = \bar{1}.6368 \quad p = e^{\pi}$$

$$\sigma_1 = k\left(\frac{1}{r_1^2 + k^2} - \frac{1}{r_2^2 + k^2}\right)\frac{1}{\sqrt{5}\,h} = 3.214 \quad \sigma_2 = -\left(\frac{r_1}{r_1^2 + k^2} - \frac{r_2}{r_2^2 + k^2}\right)\frac{1}{\sqrt{5}\,h} = 0.782$$

und Z die Zeit des Sonnenuntergangs bedeutet. Setzen wir

$$41)\quad \sigma_1 \sin z + \sigma_2 \cos z = F$$

so ist F eine ganz bestimmte Funktion der Zeit, die ein für alle Mal berechnet werden kann und folgende Werthe besitzt:

	4^h	5^h	6^h	7^h	8^h	9^h	10^h	11^h	Mittag	1^h	2^h	3^h	4^h	5^h	6^h	7^h	8^h
$F =$	-3.174	-3.306	-3.214	-2.902	-2.392	-1.658	-0.940	-0.077	0.782	1.587	2.274	2.886	3.174	3.306	3.214	2.902	2.392

Gleich. 40 heisst dann:

$$42)\quad t = u + \left(c_1 + c_2 z + c_3\, b_1^{Z+z}\right) b^z + p^{\varepsilon}\left(\eta_1 + nF\right)$$

Da für Sonnenuntergang p^{ε} verschwindet und $c_3 b_1^{Z+z}$ jedenfalls nicht mehr in Betracht kommen kann, so geht, wenn im Gliede $c_2 z$ die Zeit z nur bis Sonnenuntergang gezählt wird, Gl. 42 unmittelbar in die Nachtgleichung über, wenn

$$c_1 + c_2 Z = C \,.\, b^{-12}$$

d. h. gleich dem frühern Nachtwerthe, aber von Mittag aus gezählt, gesetzt wird.

Sie stellt aber auch die Nachttemperaturen rückwärts gezählt dar, und wird also gewissermassen periodisch, wenn in $c_2 z$ und $c_3 b_1^{Z+z}$ die Zeit nur bis Sonnenaufgang rückwärts gezählt und

$$c_1 - c_2 Z + c_3 = Cb^{12}$$

angenommen wird.

Leider mangelt es mir gegenwärtig an Zeit, die Formel für alle Monate zu prüfen, und ich habe nur einen Monat herausgegriffen, den April, einer spätern gründlichern Untersuchung die übrigen Monate vorbehaltend. Für diesen Monat sind in Bern die Werthe von ε folgende:

	6^h	7^h	8^h	9^h	10^h	11^h	Mittag	1^h	2^h	3^h	4^h	5^h	6^h
$\varepsilon =$	6.11	3.05	2.14	1.64	1.41	1.29	1.25	1.29	1.41	1.64	2.14	3.05	6.11

und die Constanten werden unter Annahme von $Z = 6.83^h$:

$$u = 2.49 \quad c_1 = 10.564 \quad c_2 = c_3 = 1.689 \quad \eta^1 = -2.137 \quad n = 0.913 \quad p = 0.7811$$

und als Differenzen zwischen Beobachtung und Rechnung

6^h	7^h	8^h	9^h	10^h	11^h	Mittag	1^h	2^h	3^h	4^h	5^h	6^h
0.120	0.08	-0.01	0.22	0.13	-0.02	0.00	-0.13	-0.08	-0.05	0.03	0.14	0.24

Der Werth von p stimmt sehr nahe mit dem von Pouillet durch direkte Pyrheliometermessungen gefundenen überein:

Das unbestimmte Integral 37 muss jedenfalls den Faktor $p^{\varepsilon} \cdot e^{-r_1 z}$ explicit enthaltend gedacht werden, und man kann sich das Uebrige in eine Bessel'sche Reihe aufgelöst denken. Behalten wir von dieser als genügend nur die Glieder mit den einfachen Winkeln, und geben dem Gliede b^{Z+z} den Faktor c_2, so bekommen wir

$$43) \quad t = u + \left[c_1 + c_2\left(z + b^{Z+z}\right)\right] b^z + p^{\varepsilon}\left(\xi_1 + \xi_2 \sin z + \xi_3 \cos z\right)$$

Werden also die in Gleichung 39 mit einander eng zusammenhängenden Grössen η_2 und η_3 als von einander unabhängig betrachtet, so ist der durch die dortige rohe Näherung entstandene Fehler wieder einigermassen gut gemacht. u, c_1, c_2 sind durch die Nachtbeobachtungen gegeben und es bleiben durch die Tagbeobachtungen noch die 4 Grössen p, ξ_1, ξ_2 und ξ_3 zu ermitteln übrig. Auch hier beschränke ich mich für diessmal auf einen einzigen Monat, den Juni. Für diesen ist

$$Z = 8^h \quad u = 8.61 \quad c_1 = 11.714 \quad c_2 = 1.372$$

und mit Benutzung der Temperaturen von 6^h Morgens und 6^h Abends, sowie 9^h Morgens und 3^h Abends, wird

$$\xi_1 = -0.756 \quad \xi_2 = 3.293 \quad \xi_3 = -0.792 \quad p = 0.8274$$

wenn nachstehende Werthe von ε benutzt werden:

	5^h	6^h	7^h	8^h	9^h	10^h	11^h	Mittag	1^h	2^h	3^h	4^h	5^h	6^h	7^h
$\varepsilon =$	6.13	3.10	2.18	1.63	1.36	1.20	1.11	1.09	1.11	1.20	1.36	1.63	2.18	3.10	6.13

Als Differenzen zwischen Rechnung und Beobachtung ergeben sich:

5^h	6^h	7^h	8^h	9^h	10^h	11^h	Mittag	1^h	2^h	3^h	4^h	5^h	6^h	7^h
-0.11	0.00	0.06	0.06	0.07	0.17	0.29	0.20	0.15	0.05	0.10	0.04	-0.03	0.00	0.19

Auch der hier gefundene Werth von p widerspricht den Pouillet'schen Beobachtungen keineswegs. Würden die Constanten mittelst der Methode der kleinsten Quadrate bestimmt, so wäre die Uebereinstimmung zwischen Beobachtung und Rechnung noch besser; denn hier sind die Beobachtungen von 10 bis 2 Uhr gar nicht berücksichtigt worden. Ich werde in einer spätern Abhandlung die Aenderung von p sowol in verschiedenen Jahreszeiten als in verschiedenen Orten untersuchen. Zu bemerken ist, dass auch Gleichung 42 unmittelbar in die Nachtgleichung übergeht.

Das Mittel aus allen 24 Beobachtungsstunden kann mit genügender Genauigkeit als das wahre Tagesmittel angesehen werden. In der Schweiz wird aber gewöhnlich 7^h Morgens, 1^h Mittags und 9^h Abends beobachtet. Ich habe in meiner Abhandlung über die Wärmevertheilung in der Schweiz das Mittel aus diesen drei Beobachtungsstunden als das Tagesmittel behandelt. Aus Versehen habe ich jedoch bei den Stationen Genf, St. Bernhard und Simplon das wahre Tagesmittel benutzt. Wenn nun auch die Differenz nicht bedeutend ist und auf die Hauptresultate keinen Einfluss haben kann, so will ich doch die Gelegenheit nicht vorbei gehen lassen, um für Bern, Genf und St. Bernhard die Reduction des Mittels aus 7^h, 1^h und 9^h auf das wahre Tagesmittel anzugeben. Wir erhalten folgende Werthe:

1) Wahres Tagesmittel:

	Decbr.	Jan.	Febr.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	Septbr.	Octbr.	Novbr.
Bern	-2.00	-1.89	2.14	2.92	8.77	13.14	15.43	18.36	16.33	14.49	7.71	2.45
Genf	0.60	-0.10	1.16	4.04	8.30	12.40	16.68	18.14	17.54	14.09	9.71	4.50
St. Bernhard	-7.93	-9.54	-8.98	-7.38	-3.75	0.20	4.06	5.95	5.76	2.96	-0.59	-5.61

2) Wahres Tagesmittel — $\frac{7^h + 1^h + 9^h}{3}$

	Decbr.	Jan.	Febr.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	Septbr.	Octbr.	Novbr.
Bern	-0.15	-0.18	-0.14	-0.03	-0.12	-0.33	-0.44	-0.45	-0.21	-0.04	-0.05	-0.10
Genf	-0.13	-0.12	-0.06	-0.25	-0.36	-0.43	-0.61	-0.53	-0.43	-0.31	-0.21	-0.19
St. Bernhard	-0.13	-0.22	-0.28	-0.33	-0.43	-0.43	-0.38	-0.37	-0.36	-0.26	-0.28	-0.21

Die Angaben für Genf sind aus «Plantamour, Climat de Genève» und umfassen den Zeitraum von 1836 bis 1860; diejenigen für den St. Bernhard aus «Plantamour, Note sur les variations périodiques etc. au Gr. St. Bernhard», Bibliothèque universelle, archives, nouv. série tome 13me und begreifen den Zeitraum 1841 bis 1860.

Um die Zeit zu erhalten, zu denen die Temperatur gleich dem wahren Tagesmittel ist, habe ich die stündlichen Temperaturen in grossem Massstabe graphisch aufgetragen und sorgfältig eine ausgleichende Curve durchgezogen, auf welcher leicht die entsprechenden Zeiten abgestochen werden konnten. Folgendes sind sie für jeden Monat in Bern:

	Decbr.	Jan.	Febr.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	Septbr.	Octbr.	Novbr.
Vormittag	$10^h\ 10^m$	$10^h\ 5^m$	$10^h\ 6^m$	$9^h\ 27^m$	$9^h\ 0^m$	$8^h\ 26^m$	$8^h\ 26^m$	$8^h\ 30^m$	$8^h\ 47^m$	$9^h\ 5^m$	$9^h\ 30^m$	$9^h\ 48^m$
Nachmittag	$7^h\ 48^m$	$8^h\ 0^m$	$8^h\ 51^m$	$8^h\ 33^m$	$8^h\ 45^m$	$8^h\ 26^m$	$8^h\ 32^m$	$8^h\ 36^m$	$8^h\ 23^m$	$8^h\ 15^m$	$7^h\ 50^m$	$7^h\ 26^m$

Die Schwankungen dieser Zeiten sind viel geringer als die Aenderung der Tageslänge, und ist namentlich im Winter die mittlere Tagestemperatur weit vom Sonnenuntergange entfernt. Es sei *tw* das wahre Tagesmittel, *tu* die Temperatur bei Sonnenuntergang, dann hat die Differenz *tw* — *tu* nachstehende Werthe in Bern:

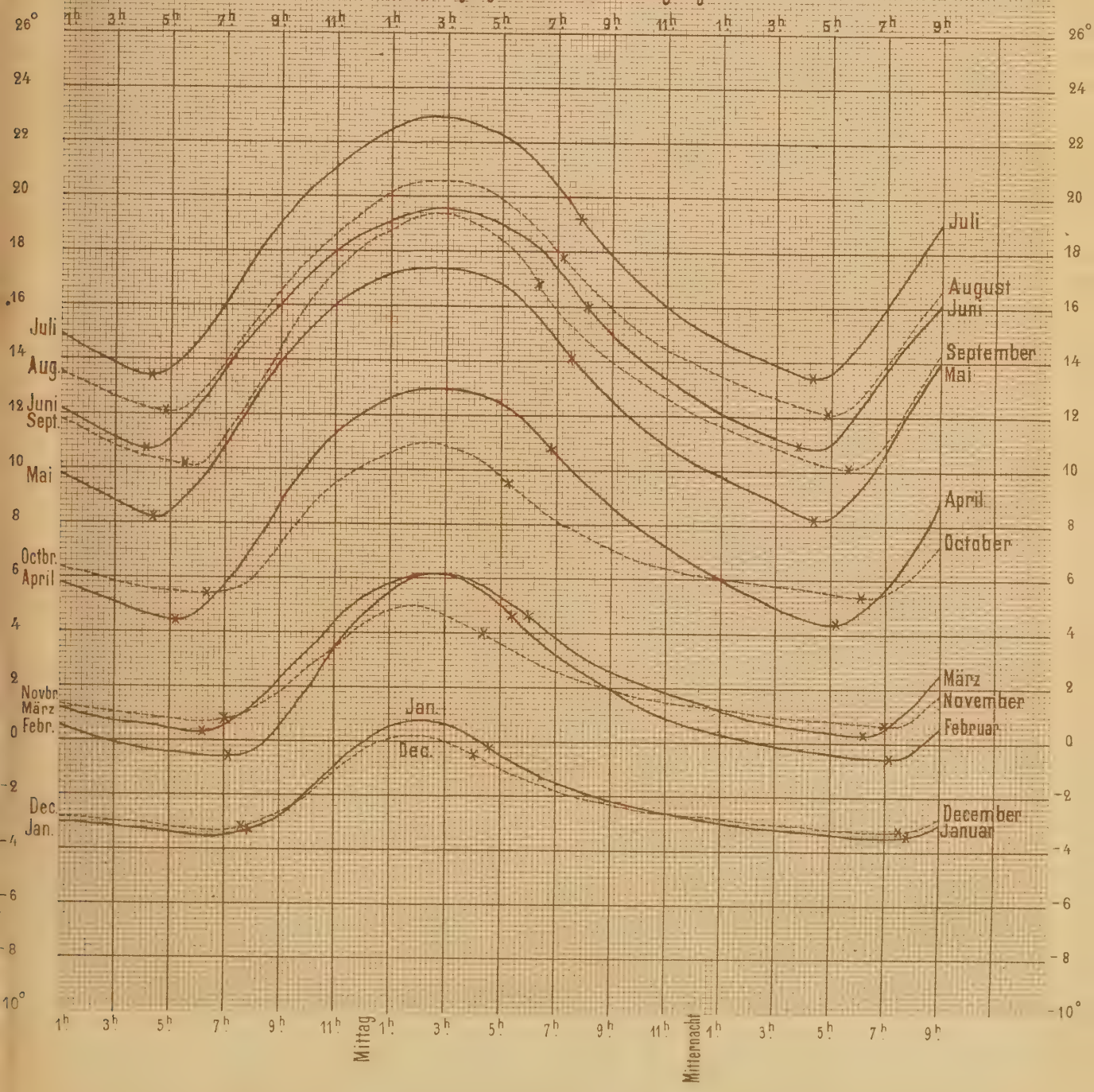
	December.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.
tw-tu	-1.50°	-1.72	-2.53	-1.68	-1.94	-1.14	-0.64	-0.99	-1.11	-2.74	-1.89	-1.57

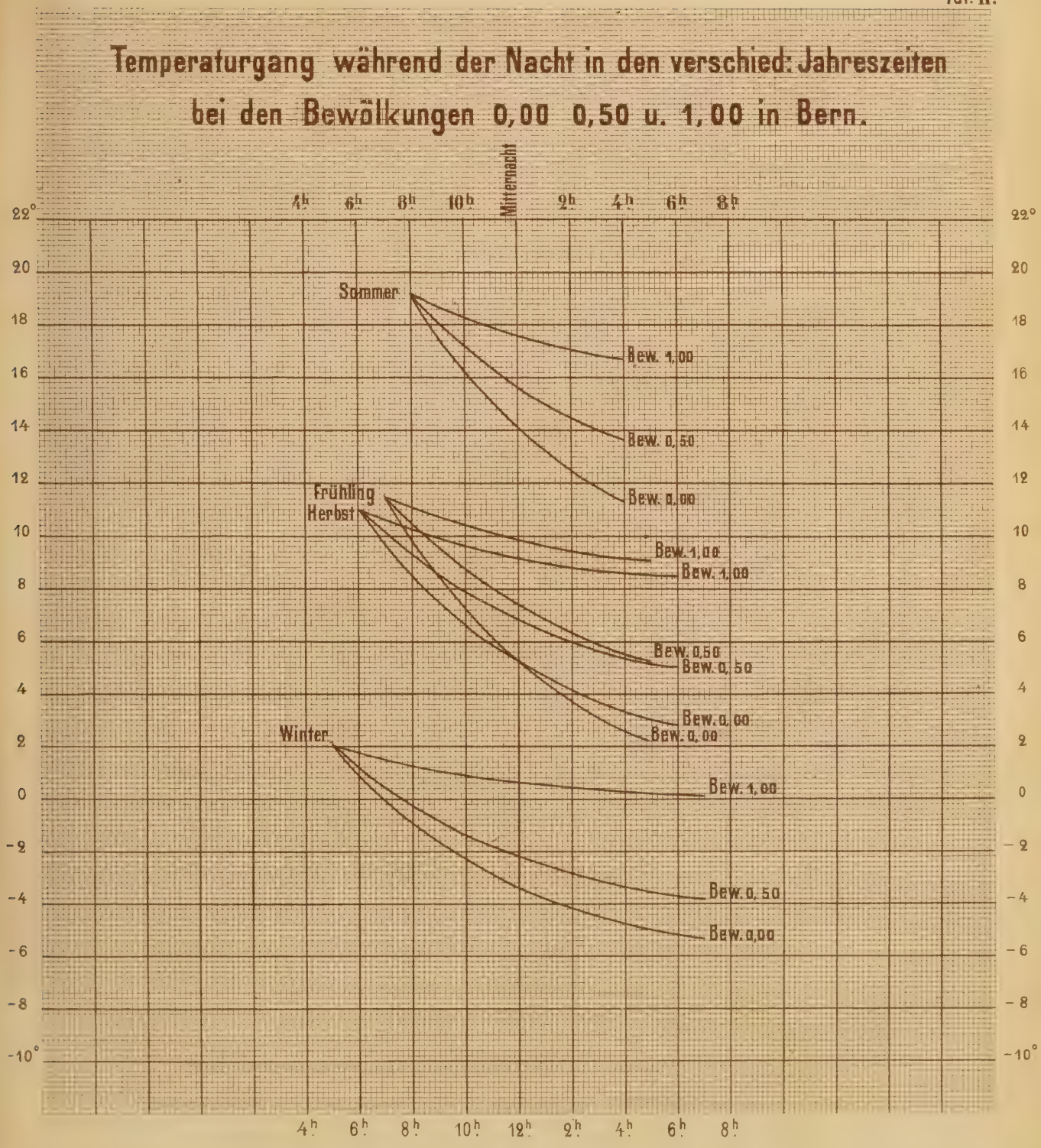
Als bemerkenswerthe Eigenschaft des Temperaturganges ergibt sich aus der graphischen Construction, dass die Curve für alle Monate ohne Ausnahme genau bei Sonnenuntergang einen Wendepunkt besitzt, so dass vorher die Curve nach unten, nachher nach oben concav ist, so dass für diesen Zeitpunkt

$$44)\quad \frac{d^2t}{dz^2} = 0$$

Mittlere stündliche Temperaturen aus den Jahren 1866–1872 in Bern.
Nach den Registrirbeobachtungen.

(x Sonnenaufgang und Sonnenuntergang.)




Temperaturgang während der Nacht in den verschied: Jahreszeiten
bei den Bewölkungen 0,00 0,50 u. 1,00 in Bern.
Mitternacht
4h 6h 8h 10h 2h 4h 6h 8h
22° 20 18 16 14 12 10 8 6 4 2 0 -2 -4 -6 -8 -10°
Sommer
Bew. 1,00
Bew. 0,50
Bew. 0,00
Frühling
Herbst
Bew. 1,00
Bew. 1,00
Bew. 0,50
Bew. 0,50
Bew. 0,00
Bew. 0,00
Winter
Bew. 1,00
Bew. 0,50
Bew. 0,00
4h 6h 8h 10h 12h 2h 4h 6h 8h

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

Dezember 1871.

Gang des Barometers im Dezember 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
*St. Bernhard	2478	560.96	-10.4	-10.9	-10.5	-4.9	-4.0	-3.8	-4.3	-5.0	-5.7	-7.3	-8.0	-8.2	-8.3	-8.1	-7.4	-6.3	-6.1	-6.8	-8.1	-7.9	-6.1
Bernina	2340	563.05	-9.5	-10.9	-12.7	-7.3	-5.3	-3.9	-4.6	-5.3	-6.3	-7.6	-8.0	-7.4	-6.9	-7.8	-6.8	-6.9	-8.0	-8.1	-8.1	-6.4	-6.0
St. Gotthard	2093	588.99	-9.9	-11.5	-12.1	-7.4	-4.5	-3.8	-4.8	-5.4	-5.9	-6.4	-7.7	-7.0	-7.5	-7.1	-6.0	-6.4	-6.6	-7.4	-7.8	-7.7	-5.1
*Bernhardin	2070	592.17	-9.9	-10.7	-12.3	-7.1	-4.5	-3.4	-4.2	-5.7	-5.7	-6.6	-7.6	-7.6	-7.4	-7.5	-6.0	-6.1	-7.2	-7.9	-7.5	-8.5	-5.1
Simplon (Hosp.)	2008	595.64	-10.8	-10.3	-12.5	-5.2	-3.7	-3.9	-4.2	-5.1	-5.9	-7.2	-7.4	-7.1	-7.4	-7.4	-5.8	-4.9	-5.2	-6.3	-7.4	-6.6	-4.9
Grimsel	1874	605.86	-10.5	-10.6	-10.5	-3.4	-3.2	-3.2	-5.6	-5.6	-5.5	-7.8	-7.9	-7.8	-7.0	-7.1	-5.9	-4.4	-4.4	-7.5	-8.4	-8.5	-6.8
Sils (Maria)	1810	611.23	-10.5	-12.2	-12.0	-6.6	-4.6	-3.4	-4.3	-5.0	-6.1	-7.1	-7.8	-7.6	-6.9	-7.1	-5.9	-5.7	-6.6	-7.5	-8.0	-7.3	-5.5
Rigi-Kulm	1784	613.76	-10.4	-10.6	-8.8	-3.1	-2.4	-3.3	-4.8	-5.1	-5.6	-6.6	-6.9	-6.2	-6.1	-5.8	-4.0	-4.1	-5.0	-6.2	-7.9	-7.4	-4.1
Bevers	1715	619.57	-11.3	-13.0	-12.0	-6.5	-4.0	-2.5	-4.1	-5.7	-6.1	-7.0	-8.1	-6.6	-6.3	-6.5	-4.7	-4.9	-6.7	-7.9	-7.2	-8.1	-4.7
Grächen	1632	625.45	-10.8	-11.4	-10.6	-4.9	-3.2	-3.3	-4.7	-5.5	-5.4	-6.6	-7.4	-6.8	-7.0	-6.7	-4.6	-3.8	-4.9	-6.2	-7.3	-5.8	-3.4
*Andermatt	1448	640.22	-10.9	-11.0	-11.0	-4.9	-3.0	-2.1	-4.8	-4.4	-5.0	-6.3	-6.4	-6.1	-5.7	-4.9	-3.8	-3.3	-4.3	-5.2	-5.2	-6.6	-3.7
Platta (Medels)	1379	646.61	-10.3	-11.6	-12.0	-5.5	-3.2	-2.2	-4.7	-5.8	-4.7	-5.6	-7.1	-5.9	-5.7	-5.7	-3.7	-3.0	-4.6	-5.7	-5.8	-6.7	-3.1
Reckigen	1339	649.41	-11.7	-11.8	-11.5	-5.9	-3.8	-2.8	-4.5	-5.8	-5.5	-7.5	-6.9	-6.6	-6.3	-6.3	-3.1	-3.5	-4.2	-5.8	-6.7	-4.5	-2.1
Monte Generoso	1224	658.77	-11.1	-14.7	-15.5	-7.7	-5.4	-3.4	-3.0	-4.1	-5.0	-6.3	-7.8	-7.2	-7.2	-6.9	-5.6	-7.7	-7.8	-7.7	-7.7	-7.7	-5.3
Churwalden	1213	659.79	-11.2	-11.2	-10.1	-4.2	-1.7	-2.4	-4.7	-5.6	-5.6	-6.1	-6.5	-5.7	-6.1	-6.5	-5.7	-2.4	-5.2	-5.5	-6.4	-6.2	-1.7
Closters	1207	660.07	-11.5	-11.3	-10.6	-4.0	-2.2	-1.9	-4.9	-5.6	-5.7	-6.6	-7.0	-5.8	-4.8	-5.0	-3.1	-2.7	-5.4	-6.3	-6.6	-7.1	-2.0
Chaumont	1152	664.71	-10.3	-10.5	-7.3	-2.2	-1.6	-3.4	-4.6	-4.9	-5.2	-6.1	-6.2	-5.3	-4.7	-4.0	-2.1	-2.4	-3.9	-4.0	-6.8	-7.7	-1.9
Beatenberg	1150	663.75	-9.9	-10.2	-9.2	-2.2	-1.8	-3.2	-3.9	-4.9	-5.3	-6.0	-6.1	-5.4	-4.7	-4.5	-2.8	-2.3	-3.1	-4.1	-7.0	-5.2	-2.3
Ste. Croix	1095	669.19	-10.6	-10.9	-7.6	-3.6	-1.9	-3.5	-4.5	-5.0	-5.3	-6.0	-6.1	-5.4	-5.4	-3.9	-1.0	-1.1	-2.2	-3.7	-6.5	-4.2	-1.8
*Engelberg	1024	675.77	-10.5	-10.3	-9.5	-3.5	-1.6	-2.4	-4.6	-4.6	-5.0	-6.1	-6.2	-5.5	-5.2	-4.4	-2.4	-2.3	-3.9	-5.8	-6.5	-5.8	-2.2
Trogen	924	683.67	-10.7	-10.5	-9.0	-3.5	-0.6	-2.1	-4.3	-5.0	-5.4	-6.0	-5.9	-5.1	-4.2	-3.7	-1.9	-2.6	-4.9	-5.7	-6.5	-5.6	-1.7
Einsiedeln	910	685.39	-10.5	-10.4	-8.6	-3.0	-0.9	-2.5	-4.3	-4.6	-5.2	-5.9	-5.9	-5.1	-4.5	-3.5	-1.8	-1.9	-4.4	-4.9	-6.8	-5.1	-1.5
Auen	821	692.08	-10.9	-10.6	-9.4	-3.6	-1.4	-1.6	-4.3	-4.6	-4.8	-6.5	-6.3	-5.1	-4.5	-3.5	-1.5	-2.0	-4.3	-5.8	-6.5	-5.7	-0.9
Affoltern	795	693.76	-10.8	-10.6	-8.0	-2.8	-0.2	-3.2	-4.0	-4.7	-5.2	-6.2	-6.0	-5.1	-4.5	-3.5	-1.3	-1.8	-3.8	-4.3	-7.1	-4.4	-1.2
Castasegna	700	702.10	-13.0	-15.6	-13.6	-6.9	-4.7	-2.5	-2.9	-4.1	-5.3	-7.3	-8.0	-6.2	-5.7	-5.6	-3.5	-5.4	-7.6	-7.9	-6.7	-7.3	-2.9
St. Gallen	679	706.51	-11.1	-11.1	-9.3	-3.3	-0.1	-1.5	-3.9	-4.7	-5.1	-6.0	-6.1	-5.1	-3.9	-3.2	-1.1	-2.6	-5.1	-5.7	-7.1	-5.2	-0.8
Lohn	645	709.40	-11.2	-10.8	-8.4	-3.2	-0.5	-1.3	-4.1	-4.4	-5.2	-6.2	-6.1	-4.9	-4.0	-2.9	-1.0	-2.6	-4.9	-5.9	-7.2	-5.7	-0.9
Chur	603	716.11	-12.2	-11.9	-8.4	-4.4	-1.7	-2.5	-3.5	-4.7	-5.3	-5.7	-6.4	-5.6	-3.8	-3.7	-2.9	-0.9	-3.4	-4.4	-5.7	-6.1	-1.6
Luzern (Sonnenberg)	590	712.40	-11.0	-10.8	-8.3	-2.9	-1.0	-2.5	-3.9	-4.3	-5.0	-5.8	-6.1	-4.7	-4.1	-3.2	-1.3	-1.7	-4.6	-5.2	-7.3	-4.7	-0.7
Bern	574	715.06	-11.1	-11.3	-8.7	-3.0	-2.0	-3.4	-3.8	-4.5	-4.9	-6.1	-6.4	-5.4	-4.7	-4.0	-1.4	-1.2	-3.3	-5.6	-6.9	-4.7	-0.6
Schwyz	547	716.51	-10.9	-11.1	-8.8	-3.0	-1.3	-3.5	-3.9	-4.6*	-5.1	-6.0	-6.0	-4.9	-4.3	-3.7	-1.5	-1.3	-4.8	-4.8	-7.1	-4.9	-0.3
Marschlins	545	718.04	-12.1	-11.7	-10.3	-4.6	-1.3	-1.1	-3.8	-4.5	-4.8	-5.8	-6.3	-5.0	-4.3	-3.9	-1.8	-1.2	-4.1	-5.9	-6.0	-5.9	-1.0
Sion	544	718.01	-12.0	-11.9	-10.0	-4.5	-3.9	-3.7	-3.8	-5.4	-5.1	-5.8	-6.8	-6.3	-5.9	-5.9	-3.1	-1.4	-2.8	-4.4	-6.3	-5.0	-0.8
Ragatz	541	719.03	-12.1	-12.0	-9.5	-4.2	-1.2	-1.2	-3.1	-5.0	-5.9	-5.7	-5.8	-5.3	-4.3	-4.0	-1.7	-1.5	-3.8	-3.8	-6.4	-5.8	-0.1
Sursee	505	720.45	-11.5	-11.2	-8.5	-3.2	-0.9	-2.3	-3.9	-3.9	-5.0	-6.0	-6.1	-4.9	-4.5	-3.4	-1.3	-1.5	-4.2	-4.9	-7.3	-4.6	-0.4
Martigny (Bourg)	498	722.78	-11.9	-12.0	-10.4	-3.8	-3.5	-3.7	-3.6	-5.2	-5.3	-5.7	-7.1	-6.6	-5.7	-4.9	-2.8	-0.7	-2.5	-3.5	-5.3	-4.4	-1.1
Neuchâtel	488	722.83	-11.5	-11.7	-8.7	-3.3	-2.0	-3.1	-3.6	-4.3	-4.8	-6.2	-6.3	-5.3	-4.8	-3.9	-1.3	-1.2	-3.5	-5.1	-7.1	-4.1	-0.8
Muri	483	723.86	-11.6	-11.2	-9.0	-3.7	-0.9	-2.2	-3.9	-4.4	-5.0	-5.8	-6.0	-5.2	-4.1	-3.2	-1.4	-1.6	-4.5	-5.6	-7.4	-4.8	-0.7
Zürich	480	724.11	-11.4	-11.3	-9.0	-3.5	-0.7	-2.0	-3.9	-4.4	-5.1	-5.9	-6.1	-5.1	-4.2	-3.4	-1.1	-1.6	-4.6	-5.2	-7.5	-4.8	-0.3
Altstätten	478	723.71	-11.9	-11.5	-9.8	-4.5	-0.6	-1.3	-3.8	-4.2	-4.9	-5.9	-6.2	-5.2	-4.3	-3.8	-1.4	-1.8	-4.9	-6.1	-6.7	-5.8	-0.8

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.
Auf den Stationen Bernhardin, Andermatt und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang des Barometers im Dezember 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	468	724.75	-11.4	-11.7	-8.8	-3.2	-2.1	-3.3	-3.1	-4.4	-4.7	-6.0	-6.3	-5.5	-4.7	-4.0	-1.4	-1.4	-3.3	-4.2	-7.0	-4.3	-0.7
Glarus	466	724.11	-11.4	-10.3	-9.9	-4.0	-1.4	-1.6	-4.1	-4.2	-4.7	-5.8	-6.6	-4.9	-4.4	-3.6	-1.2	-1.6	-4.4	-5.6	-6.8	-5.9	-0.3
Rorschach	455	725.85	-11.0	-11.2	-7.7	-2.3	-0.1	-1.6	-3.7	-4.3	-5.5	-5.8	-6.0	-3.9	-3.6	-3.0	-1.2	-2.1	-5.5	-6.0	-7.4	-5.4	-0.9
Altdorf	454	726.18	-12.0	-11.5	-9.5	-5.0	-1.9	-2.4	-3.6	-4.0	-3.6	-5.9	-5.9	-5.1	-3.9	-4.1	-1.6	-1.4	-4.1	-5.9	-6.4	-6.1	-0.8
Winterthur	441	727.16	-11.4	-11.4	-9.3	-3.0	-0.6	-1.6	-3.8	-4.6	-5.1	-6.1	-6.3	-5.2	-4.0	-3.1	-1.2	-2.0	-5.0	-5.7	-7.4	-5.4	-1.6
Porrentruy	430	724.96	-11.4	-11.8	-7.8	-2.0	0.0	-1.6	-3.8	-4.5	-5.0	-5.9	-5.5	-4.0	-3.5	-0.5	-0.4	-1.4	-4.8	-4.0	-7.5	-3.3	0.8
Kreuzlingen	428	728.20	-11.4	-11.2	-8.7	-4.1	0.0	-0.7	-3.5	-3.9	-4.9	-5.8	-5.9	-4.7	-3.4	-2.8	-0.5	-1.6	-4.8	-6.0	-7.0	-5.3	-3.3
*Genève	408	730.16	-10.6	-12.3	-8.1	-3.2	-4.1	-3.8	-3.9	-5.3	-5.3	-6.1	-6.5	-6.2	-5.8	-5.3	-2.3	-1.3	-2.6	-3.0	-5.2	-2.7	-0.4
Aarau	406	730.06	-11.6	-11.5	-9.0	-3.7	-1.0	-2.2	-3.8	-4.2	-4.9	-5.8	-6.1	-5.1	-4.2	-3.4	-1.1	-1.4	-4.5	-5.5	-7.6	-5.0	-0.5
Basel	278	742.26	-11.6	-11.8	-8.7	-2.4	-0.4	-1.3	-3.2	-4.2	-5.0	-6.0	-5.7	-4.3	-3.7	-2.7	-0.4	-1.2	-4.7	-4.6	-7.2	-3.6	0.4
Lugano	275	740.04	-14.1	-17.3	-17.3	-8.3	-6.2	-3.4	-2.5	-4.1	-5.3	-7.0	-8.0	-7.5	-6.9	-5.8	-5.1	-8.0	-8.7	-8.2	-7.4	-7.6	-3.4
St. Vittore	268	740.32	-14.3	-16.2	-15.1	-7.5	-5.8	-3.5	-2.5	-4.4	-5.3	-7.2	-8.0	-6.6	-6.0	-6.7	-4.1	-6.9	-8.2	-7.6	-6.7	-7.4	-2.6

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	1810	69.4	95	75	70	63	56	75	70	48	64	70	55	90	81	62	76	76	44	77	76	60	74
Bevers	1715	87.9	100	83	67	67	64	100	100	76	100	100	66	100	100	62	100	100	64	100	90	68	75
Monte Generoso	1224	92.0	100	98	54	74	92	97	95	100	100	95	95	54	66	78	89	95	97	95	95	95	100
Churwalden	1213	80.7	68	82	88	90	78	75	80	65	80	80	66	74	61	74	83	100	87	68	77	87	100
Closters	1207	75.5	95	93	95	95	93	84	87	86	82	90	81	84	90	91	93	100	76	91	86	69	93
Chaumont	1152	78.7	100	97	100	100	100	97	69	59	72	100	100	97	100	91	100	84	100	98	100	100	95
Beatenberg	1150	88.0	94	95	91	100	100	100	97	100	96	84	98	96	100	100	100	92	85	88	83	89	99
Ste. Croix	1095	89.9	95	89	98	95	82	100	100	82	72	100	100	47	88	89	93	92	100	100	100	100	100
*Engelberg	1024	87.0	90	96	100	100	89	96	98	97	97	92	90	96	90	87	93	98	74	98	94	93	89
Trogen	924	85.8	97	86	100	100	98	96	100	91	41	94	90	96	100	98	100	94	74	98	90	100	94
Einsiedeln	910	88.8	91	88	95	89	85	100	100	81	90	90	80	100	90	82	88	100	77	90	73	68	100
Auen	821	75.5	96	96	96	91	78	81	71	79	63	69	72	83	89	86	87	63	52	89	88	90	94
Affoltern	795	87.5	98	74	95	98	88	100	100	89	89	97	88	97	97	82	100	92	73	94	85	74	100
Castasegna	700	55.5	93	76	38	43	44	31	45	52	62	64	64	39	35	36	39	22	43	49	37	37	37
St. Gallen	679	85.8	89	85	89	94	84	85	76	87	68	87	94	88	89	93	86	95	90	93	81	91	80
Lohn	645	94.3	82	87	91	89	77	76	100	100	100	100	90	100	92	85	94	95	94	100	100	75	100
Chur	603	90.2	91	92	89	97	97	85	88	93	80	92	100	89	88	97	90	73	86	78	71	77	89
Luzern (Sonnenberg)	590	96.4	95	96	95	96	100	100	100	100	100	95	100	100	95	95	94	100	91	87	91	100	93
Bern	574	85.7	80	75	94	94	75	83	87	82	84	85	86	62	89	70	85	80	80	84	80	58	77
Schwyz	547	93.7	86	96	96	84	97	94	92	—	—	92	—	92	90	79	81	83	73	82	75	90	90
Marschlins	545	94.9	90	95	94	97	91	100	100	93	97	97	93	97	99	100	100	100	100	98	100	96	91

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.
Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Ragatz	541	86.5	93	94	95	93	93	90	89	89	86	90	80	88	96	86	85	86	83	89	90	85	83
Sursee	505	92.2	92	93	96	100	81	100	97	87	93	93	84	93	66	85	100	85	70	84	100	65	100
Martigny (Bourg)	498	85.2	75	72	84	77	72	74	87	68	89	93	88	81	83	68	58	76	75	73	70	47	73
Neuchâtel	488	89.9	76	67	84	90	73	75	93	84	100	100	83	89	74	65	70	90	90	77	80	70	80
Muri	483	96.9	95	98	98	100	84	100	100	100	100	100	95	95	100	91	100	100	100	96	91	90	100
Zürich	480	92.4	96	96	96	94	92	100	94	95	100	95	93	95	92	90	95	100	95	90	95	95	100
Altstätten	478	97.8	100	100	100	89	90	100	100	100	100	100	99	100	100	91	100	100	76	100	100	86	100
Murten	468	92.8	100	74	96	86	81	89	97	97	100	97	95	100	88	81	92	91	88	88	95	81	93
Glarus	466	92.9	96	96	96	96	96	93	90	94	91	93	95	94	94	95	93	92	83	94	94	95	93
Altdorf	454	95.3	94	100	96	96	81	94	94	95	93	89	90	90	90	71	96	83	87	87	94	86	100
Bex	437	93.0	85	57	96	100	65	97	94	79	95	92	97	97	89	—	97	93	98	97	94	98	96
Porrentruy	430	87.8	87	82	91	98	93	100	100	80	100	100	94	100	100	91	100	100	91	100	100	88	100
Kreuzlingen	428	90.1	97	92	98	96	97	76	93	70	93	95	97	95	94	96	58	86	95	87	73	90	79
Frauenfeld	422	88.8	89	85	90	87	89	89	80	85	85	85	90	84	80	90	84	76	87	86	82	86	78
*Genève	408	88.8	69	63	100	80	76	76	90	79	87	91	82	85	63	75	73	76	64	87	98	48	93
Basel	278	86.4	74	76	78	92	83	97	92	90	79	87	75	85	90	88	97	93	85	81	87	73	100
Lugano	275	67.2	93	91	34	31	23	23	69	40	68	76	47	79	85	29	66	35	17	61	53	28	17
St. Vittore	268	86.0	97	93	57	36	31	95	76	85	82	84	83	73	90	95	87	27	49	92	72	64	58

Wind und Wolkenzug im Dezember 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	Wind	SO	SW1	SW	SW	SW	SO	O 1	O	O	O	O	S	O	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW
	Wolkenzug	O	O	N	S	S	N						S	W	W			W		W	W	W
St. Gotthard	Wind	N	N 3	N 4	N 4	N 4	N 2	SO	N	N 2	NO1	NW2	N 2	N 3	NW3	N 3	N 3	NW3	N 2	N	NW2	N 1
	Wolkenzug																					
Bernhardin	Wind	S 1	N 2	N 4	N 4	N 4	N 4	S 1	N 1	N 1	N 2	N 2	N 2	N 2	N 3	N 3	N 3	N 2	N 2	N 1	N 1	N 2
Rigi	Wind	N	N	N	N	NW	O	SO	O	W	W 1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	W 2	W 2	W 2	NW2	W
Gäbris	Wind	W	W	W 2	W 2	N 1	O 1	O 1	W	SW	W	W 1	W	NO	NO	NO	W 1	W 1	W 2	SO	NW1	W 1
Trogen	Wind	W	W	W 1	W 1	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	W 1	W 1	SW1	W 1	W 1
Chaumont	Wind	NW1	SW1	NW	N 1	NO1	NO2	N 1	NO1	NO1	N 1	N 1	N 2	N 1	N 1	N 1	N 1	SW1	N 1	W 1	NW1	N
Ste. Croix	Wolkenzug	NW				NO						NW		NO	NO		NW		NW		NW	
Monte Generoso	Wind	NO1	SO 1	N 4	N 4	NW2	NO	NO	SO	SO	NO	SO	NO	NO1	SO 1	NO	N 1	NW2	NW	N 2	NW	SW
	Wolkenzug								NW												NO	NO
Lugano	Wolkenzug		SO		N																W	

Gang des Barometers im Dezember 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-2.8	-1.5	-0.1	1.0	1.0	0.6	-0.6	-1.1	-0.4	0.6	1.0	2.3	3.0	3.0	4.7	5.7	5.7	6.7	6.8	6.0	5.5	4.9	4.1	3.9
Bernina	-2.8	-1.4	0.4	0.6	0.7	0.6	-1.2	-1.7	-1.1	0.6	0.8	1.8	2.2	3.1	5.0	6.0	6.1	6.7	6.1	6.1	6.8	4.9	3.9	4.1
St. Gotthard	-2.0	-0.6	0.9	1.1	1.0	0.7	-1.0	-1.1	-0.2	0.4	1.5	2.4	3.0	3.2*	4.4	5.1	5.9	6.6	7.1	5.6	5.8	4.8	4.0	4.1
Bernhardin	-2.1	-0.4	0.9	0.9	0.4	0.3	-1.1	-2.2	-0.4	0.2	1.6	2.1	2.0	3.2	4.5	5.8	5.4	6.4	6.3	5.8	5.8	4.7	4.1	4.2
Simplon (Hosp.)	-2.3	-1.0	0.9	1.4	1.3	1.2	-0.4	-1.0	-0.3	1.3	1.7	2.7	3.5	3.2	5.0	5.5	5.7	6.3	6.1	5.6	5.8	4.9	4.3	4.0
Grimsel	-1.7	-0.7	-0.7	1.6	1.5	0.8	-1.1	-1.2	-0.7	1.3	1.8	2.2	3.6	4.0	4.3	5.2	5.8	5.5	6.3	6.2	5.7	4.4	4.7	4.8
Sils (Maria)	-0.4	-0.5	1.1	1.9	1.3	1.0	-0.9	-1.2	0.0	0.5	1.8	2.5	3.4	3.7	5.7	6.7	6.5	6.5	6.6	6.1	5.8	5.1	3.8	3.8
Rigi-Kulm	-1.4	-0.2	1.4	1.7	1.4	1.4	0.0	0.3	1.4	2.0	2.5	3.3	4.0	4.3	5.2	5.6	6.2	6.6	6.2	5.9	6.0	5.1	4.7	4.4
Bevers	-0.6	0.0	2.2	2.4	1.4	1.0	-0.8	-1.4	0.5	0.7	2.1	3.5	3.8	4.2	6.5	7.0	6.4	7.1	6.7	5.7	5.7	4.9	3.8	4.3
Grächen	-1.0	0.3	1.7	2.3	2.0	1.9	-0.2	-0.8	0.8	2.0	1.8	3.8	4.0	3.5	5.3	5.9	5.6	6.6	6.7	5.6	6.4	4.7	3.6	4.1
Andermatt	-0.2	0.9	1.2	1.7	2.3	2.0	-0.1	0.2	1.7	2.1	3.5	3.7	4.7	5.1	5.9	6.2	6.2	6.6	6.1	5.8	5.9	4.7	5.0	4.7
Platta (Medels)	0.4	0.8	2.6	2.9	1.7	1.5	0.7	-0.4	1.4	1.8	3.1	4.0	4.3	4.6	6.3	6.3	5.8	6.2	6.4	5.0	4.4	4.8	4.0	2.1
Reckigen	0.7	0.8	1.9	2.8	1.8	1.5	0.6	-0.7	1.2	2.5	2.1	4.5	4.4	5.0	6.0	6.2	5.2	6.8	6.3	5.3	4.8	4.2	4.1	3.8
Monte Generoso	-1.4	-0.4	3.3	2.5	2.7	2.1	-1.3	-1.7	-0.4	1.1	1.9	3.9	4.6	5.6	6.6	7.3	7.2	7.4	7.2	6.3	6.5	5.5	4.4	4.5
Churwalden	1.1	1.6	3.5	3.3	1.7	1.0	0.3	0.2	1.4	3.0	3.9	4.7	5.3	5.5	7.0	6.8	7.3	8.2	7.2	5.7	5.4	4.8	4.0	4.1
Closters	1.2	1.6	3.4	3.1	1.9	1.4	0.3	0.3	1.8	2.9	4.3	4.8	5.5	5.8	7.0	6.9	6.1	7.0	6.5	5.2	5.4	4.8	3.7	4.2
Chaumont	0.4	2.4	3.3	2.8	2.1	1.6	0.6	0.7	2.2	3.1	3.5	4.9	5.1	5.3	6.5	6.5	6.2	6.8	6.7	6.1	5.9	4.9	4.2	4.2
Beatenberg	0.5	1.4	3.1	3.0	1.8	1.8	0.5	0.6	2.4	3.0	3.5	4.7	5.6	5.1	6.5	6.6	6.0	6.8	6.6	5.8	5.9	4.7	3.7	4.0
Ste. Croix	0.3	1.5	3.0	2.4	2.0	1.9	0.8	0.7	2.1	3.3	3.4	4.7	5.3	5.1	6.2	6.2	5.9	6.7	6.5	5.8	5.7	4.8	4.0	4.1
Engelberg	0.6	1.5	3.0	2.9	2.2	1.9	1.5	1.5	2.0	2.8	4.0	4.8	5.7	6.0	6.9	6.7	6.4	6.9	6.6	6.2	5.9	5.1	4.3	4.2
Trogen	1.6	2.5	3.9	3.4	2.5	1.9	1.1	0.7	1.7	3.8	4.7	5.5	6.3	6.5	7.5	7.3	6.6	6.9	6.7	5.9	5.4	4.9	4.0	4.4
Einsiedeln	0.7	2.2	3.9	3.2	2.3	3.3	1.0	1.1	1.9	3.5	4.7	5.3	6.1	6.3	7.1	7.2	6.8	7.1	6.8	5.8	5.4	5.1	5.3	4.2
Auen	2.0	2.3	4.3	3.7	2.1	2.5	1.3	0.7	2.5	3.5	4.8	5.8	6.2	6.4	7.7	7.2	6.7	7.2	6.6	5.6	6.1	5.1	4.2	4.3
Affoltern	1.4	2.3	3.9	3.8	2.9	2.5	1.1	1.1	2.3	3.5	4.5	6.0	6.1	6.2	7.2	7.5	7.0	7.5	6.8	6.2	6.2	5.1	4.3	4.0
Castasegna	0.2	0.4	3.0	3.4	3.1	2.3	-0.9	-1.4	1.0	1.1	2.5	4.5	5.6	6.3	8.4	8.5	8.0	7.9	7.4	6.2	6.2	5.4	4.1	4.3
St. Gallen	2.4	3.0	5.0	4.1	3.3	3.0	1.7	0.9	2.0	4.3	5.4	6.3	6.8	7.3	8.8	8.4	7.6	8.0	7.0	6.4	6.8	5.3	4.3	4.7
Lohn	2.5	3.1	5.1	4.3	3.4	3.0	1.7	1.4	1.9	4.2	5.4	6.3	6.9	7.6	8.5	8.2	8.0	7.7	7.3	6.5	6.5	5.1	4.3	4.5
Chur	3.5	3.5	4.1	5.1	3.1	2.5	2.2	1.5	2.4	4.3	5.5	6.5	7.5	7.4	7.5	8.6	7.4	7.4	8.1	6.6	5.8	5.6	4.3	4.0
Luzern (Sonnenberg)	2.1	2.9	4.7	4.5	3.2	3.0	2.1	3.1	2.2	4.2	4.9	5.8	6.9	7.0	8.0	8.2	7.8	7.8	7.8	6.3	6.4	5.5	5.3	4.4
Bern	2.1	2.7	4.5	4.7	3.5	3.4	2.3	1.8	2.3	3.7	4.1	5.7	6.4	6.1	6.5	8.4	7.3	8.0	7.6	6.5	6.4	5.5	4.6	4.6
Schwyz	2.4	3.0	4.9	4.3	3.4	3.3	2.4*	1.7	2.6	4.0	4.7	5.8	6.6	6.5	7.9	8.2	7.8	8.0	7.6	6.4	6.4	5.4*	4.6	4.5
Marschlins	3.1	3.0	5.3	4.9	2.7	3.1	1.9	1.5	2.9	4.0	5.2	6.0	7.3	7.4	8.6	8.3	7.8	7.6	7.9	6.6	6.5	5.3	4.4	4.6
Sion	2.8	2.5	4.3	4.5	3.1	3.0	1.5	0.6	2.7	3.5	3.0	5.4	5.8	5.5	7.4	7.7	7.0	7.9	7.7	6.7	6.4	5.8	4.7	4.6
Ragatz	3.2	3.0	4.8	4.6	2.6	3.3	2.2	1.4	3.2	4.3	5.1	5.9	7.5	7.5	8.8	8.7	7.5	7.5	8.4	6.3	7.0	5.7	4.4	4.7
Sursee	2.7	3.4	5.3	4.6	3.7	3.4	2.3	1.7	2.6	4.0	4.8	6.1	6.7	7.2	8.3	8.5	8.0	8.3	7.8	6.9	6.7	5.7	4.7	4.6
Martigny (Bourg)	3.0	2.6	4.3	4.9	2.9	3.3	1.5	0.9	2.6	3.7	3.2	5.6	6.1	5.7	7.5	8.1	7.0	8.3	7.9	6.5	6.8	5.9	4.1	4.6
Neuchâtel	2.8	3.1	4.9	4.1	3.7	3.2	2.2	1.7	2.0	3.3	4.2	6.0	6.7	6.6	8.0	8.8	7.9	8.4	8.2	6.8	6.6	5.9	4.7	4.6
Muri	2.6	3.3	4.9	4.3	3.7	3.3	2.2	1.8	2.4	3.8	5.0	5.9	6.5	7.2	8.3	8.7	8.0	8.0	7.9	7.2	6.4	5.7	4.6	4.6
Zürich	2.7	3.2	5.1	4.7	3.3	3.4	2.2	1.9	2.2	4.0	5.0	6.1	6.9	7.3	8.2	8.8	8.0	8.1	7.7	6.8	6.4	5.7	4.3	4.5
Altstätten	2.9	3.3	5.1	4.6	3.6	3.3	2.2	1.6	2.2	4.0	5.3	6.1	7.0	7.5	8.9	8.9	8.4	8.4	7.7	6.7	6.6	5.7	4.6	4.6

Gang des Barometers im Dezember 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	2.4	3.0	4.9	4.9	3.6	3.4	2.6	1.8	2.7	3.4	3.9	5.7	6.8	6.3	7.9	8.8	7.8	8.5	8.2	6.9	6.4	6.0	4.7	4.5
Glarus	3.2	3.8	5.4	5.0	3.6	3.7	2.2	1.9	3.1	2.1	4.9	6.0	7.5	7.4	8.8	9.0	8.3	8.4	8.1	6.6	6.7	6.3	4.5	4.7
Rorschach	3.2	3.4	5.0	4.8	3.8	3.1	2.8	1.6	2.5	4.3	5.5	6.0	7.0	8.7	9.2	9.8	6.7	7.6	8.0	7.1	6.5	5.7	4.4	4.7
Altdorf	2.3	3.1	4.9	5.1	3.7	3.4	2.0	2.0	2.4	3.6	4.4	5.8	5.7	7.0	8.1	7.7	8.5	8.0	7.7	6.7	6.4	5.2	4.6	4.5
Winterthur	3.0	3.6	5.2	4.8	3.8	3.4	2.8	1.8	2.1	4.2	4.3	5.0	7.0	7.5	8.9	8.7	8.3	8.5	8.1	6.8	6.7	5.8	4.6	4.6
Porrentruy	3.1	3.7	5.5	4.7	3.8	3.8	2.8	2.0	2.7	4.4	5.3	6.8	7.4	7.6	8.9	8.7	7.8	8.3	7.8	6.9	6.6	5.5	4.2	4.7
Kreuzlingen	3.1	3.8	5.9	5.3	4.0	3.4	2.8	2.3	2.8	4.6	5.9	6.9	7.4	8.3	9.6	9.4	9.0	8.7	8.4	7.6	7.2	5.7	4.8	4.6
Genève	2.3	2.7	4.9	4.8	3.5	3.1	1.8	1.2	2.1	2.8	3.8	5.7	6.6	6.0	7.9	8.6	7.4	8.7	8.5	6.8	6.5	6.0	4.4	4.6
Aarau	2.8	3.5	5.1	4.9	3.8	3.7	2.5	2.0	2.5	3.9	5.0	6.1	7.0	7.5	8.7	8.8	8.3	8.5	8.3	7.0	6.7	5.8	4.8	4.5
Basel	3.9	4.5	6.0	5.4	4.0	4.3	3.2	2.2	2.7	4.4	5.5	6.8	7.7	7.9	9.2	8.8	8.2	8.3	8.1	7.0	6.9	5.7	4.8	4.8
Lugano	0.6	1.1	3.6	4.3	3.9	3.0	0.4	-0.7	-0.2	1.3	5.7	5.5	7.6	7.7	9.5	10.6	9.0	9.0	7.9	6.4	6.4	5.9	4.1	4.4
St. Vittore	1.6	0.7	3.8	4.6	3.8	3.2	0.1	-0.9	-0.3	1.7	1.3	5.6	7.2	7.5	9.7	10.5	9.2	9.0	8.3	6.9	6.5	5.8	3.6	4.7

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	70	48	77	77	42	78	73	52	57	75	64	80	80	58	70	80	43	70	68	60	81	76	73	85
Bevers	100	82	100	100	78	100	100	77	89	91	57	100	100	72	100	100	73	100	100	71	88	95	80	100
Monte Generoso	95	95	100	100	100	100	95	95	95	100	79	84	84	85	67	57	80	71	96	96	96	96	100	96
Churwalden	100	74	77	80	88	87	69	70	82	80	57	78	50	69	76	88	77	80	90	68	73	87	85	89
Closters	86	61	61	72	75	85	81	71	77	91	80	82	80	75	87	76	66	77	73	71	88	81	58	85
Chaumont	84	81	73	83	44	46	78	90	93	100	97	100	100	58	100	28	39	39	33	40	38	62	71	72
Beatenberg	95	100	97	95	86	88	100	84	97	92	96	100	100	99	89	100	99	100	100	100	96	100	99	97
Ste. Croix	100	91	100	78	77	88	100	100	100	100	100	100	100	100	90	82	85	60	100	96	100	100	66	95
Engelberg	95	96	98	95	87	97	98	83	100	93	93	100	98	92	99	100	96	74	100	97	81	90	85	88
Trogen	96	100	90	94	98	100	100	77	73	100	100	97	100	100	100	100	100	100	85	86	79	75	82	85
Einsiedeln	100	79	80	100	92	100	100	92	82	94	91	89	100	90	100	100	100	100	89	92	100	89	83	92
Auen	60	71	56	64	82	70	71	68	75	79	82	87	71	90	65	62	82	71	71	90	62	77	96	75
Affoltern	100	86	100	100	100	96	100	69	94	97	90	97	100	89	97	100	94	96	96	67	85	80	62	88
Castasegna	38	32	31	50	56	67	74	61	29	39	40	51	78	69	77	80	64	60	43	44	49	55	58	63
St. Gallen	67	100	61	100	87	87	77	89	85	97	98	86	89	86	89	83	85	80	72	90	80	83	89	85
Lohn	100	81	93	100	87	100	100	93	100	97	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	94	100	100
Chur	97	97	83	94	94	80	89	98	96	89	96	96	93	97	88	92	100	83	95	95	91	94	97	84
Luzern (Sonnenberg)	100	92	100	100	100	93	93	94	94	100	100	100	100	94	94	100	100	100	95	100	94	94	100	100
Bern	70	83	81	85	87	85	79	93	85	88	75	85	83	77	93	89	93	92	74	85	87	79	92	97
Schwyz	96	—	97	97	97	97	—	92	87	95	95	93	87	88	90	96	—	100	94	93	97	—	100	100
Marschlins	93	100	93	87	96	100	100	100	100	100	100	98	98	100	98	100	97	100	100	100	100	100	99	100

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Ragatz	83	83	83	85	81	86	87	87	87	89	83	89	88	85	85	88	89	87	89	89	89	89	86	89
Sursee	100	93	100	100	90	100	89	100	93	100	84	87	92	87	91	97	86	100	100	94	92	96	97	100
Martigny (Bourg)	60	63	73	78	82	83	86	85	90	80	86	79	92	88	87	92	87	90	92	91	94	97	89	93
Neuchâtel	100	100	100	100	97	100	100	100	100	85	76	80	82	80	82	100	91	100	100	97	100	100	100	100
Muri	100	100	100	100	100	100	100	100	100	94	90	97	100	95	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Zürich	100	94	93	93	94	100	100	94	95	95	93	95	95	93	94	100	91	94	94	89	94	92	83	86
Altstätten	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	87	100
Murten	100	97	92	100	90	100	100	100	97	100	77	90	94	85	100	96	94	96	96	96	91	97	100	100
Glarus	89	89	89	89	92	89	88	93	93	94	90	95	91	84	91	89	93	91	92	93	93	93	95	93
Altdorf	93	100	90	92	89	93	89	94	89	100	75	92	89	74	100	89	95	94	100	100	100	100	89	94
Bex	100	100	96	100	100	96	96	100	90	93	100	97	92	100	97	92	100	93	96	100	94	94	100	97
Porrentruy	100	72	100	100	92	70	83	88	91	94	91	88	90	87	78	100	82	90	87	81	92	92	87	88
Kreuzlingen	95	90	93	94	88	85	84	60	93	96	95	97	90	91	86	84	87	93	92	85	95	98	91	97
Frauenfeld	—	85	77	80	91	86	85	91	91	85	89	87	85	86	87	89	91	80	87	96	85	93	92	92
Genève	85	78	97	88	82	93	91	81	95	95	81	80	83	75	85	89	84	97	95	86	89	96	82	96
Basel	100	78	100	100	72	100	86	74	82	89	87	81	94	81	100	92	76	93	92	76	83	84	79	94
Lugano	29	30	79	54	44	70	57	45	76	81	45	77	85	55	76	80	68	76	79	58	79	83	50	74
St. Vittore	74	86	87	89	88	94	88	95	96	92	96	91	95	94	89	88	90	89	89	92	96	95	96	93

Wind und Wolkenzug im Dezember 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SW	SW	SO	S	S	S	W	W	W	W N	W N	NW	W	W	SW	SO	O	O	O	O	O	O	O	O
St. Gotthard	N	N 1	N 1	N 1	N	N 1	N 1	N	N 3	N 2	N 2	N 2	N 2		N 2	N 1	N 1	N 1	N 1	N W	N	N	N 1	N 1
Bernhardin	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 3	N 3	N 3	N 3	N 2	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N	N	N 1	N	N	N 1
Rigi	O 1	O 1	O	O	O	O	O	O	NO	NO	NO	NO	O	O 1	O	O 1	O	O	O	O	O	O	O	O
Gäbris	S	O 1	O 1	SO 1	S	NW	NW	SW	W 1	W 1	SO	O 1	O	O	O	SO	SO 1	SO 1	SO 1	O	O	O 1	O	O 1
Trogen	W	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	W 1	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	W	W
Chaumont	NO1	NO1	NO2	N	N 1	N 1	NO1	NO1	NO1	NO1	NO1	NO1	NO1	NO1	NO3	NO1	N	NO1	N	NW	NW	NO1	NO1	NO1
Ste. Croix									NO	NO			NO							NW				
Monte Generoso	NO	SO	NO	SW	S	SW	NO	NO	NO	SW	SO	N	NW	NW	W	NW	O	NO	NO	SO	SW	NO	SO	NW
Lugano														W N							SO			

Gang des Barometers im Dezember 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	3.3	2.9	2.9	3.2	3.7	4.5	4.3	4.7	5.6	6.0	5.9	5.9	5.6	5.1	4.1	1.8	1.7	0.3	-2.5	-2.8	-2.9	-2.8	-2.0	0.4
Bernina	3.8	2.9	2.9	2.9	3.3	3.9	4.1	4.3	5.5	5.4	5.3	5.2	4.8	3.8	3.6	0.4	0.2	0.4	-1.0	-1.1	-1.5	-2.0	-1.9	0.3
St. Gotthard	3.1	2.8	3.1	2.7	3.1	3.8	3.7	4.4	5.2	5.0	4.8	4.9	4.1	3.7	3.8	0.7	0.8	0.2	-1.8	-2.2	-2.0	-2.9	-2.5	-1.2
Bernhardin	3.6	3.4	3.4	3.1	3.0	3.5	3.5	4.5	5.3	5.2	5.1	5.2	3.8	4.3	3.3	0.9	0.8	0.9	-1.0	-1.7	-1.6	-2.5	-2.2	0.0
Simplon (Hosp.)	3.3	2.8	2.7	3.1	3.1	3.5	3.9	3.9	5.3	5.2	4.3	5.2	4.8	4.6	3.6	1.2	1.6	0.6	-2.7	-2.5	-2.8	-3.5	-2.8	-0.2
Grimsel	4.0	4.0	3.7	2.3	2.2	2.3	3.8	3.6	4.2	5.6	5.2	5.2	5.5	5.4	3.3	1.2	2.5	2.6	-2.4	-2.7	-3.1	-3.9	-3.1	-2.6
Sils (Maria)	3.8	3.0	2.9	3.2	3.0	3.8	3.8	4.3	5.0	4.8	4.4	4.4	3.7	3.7	3.5	0.0	0.3	0.5	-1.4	-1.6	-2.1	-2.7	-2.7	-0.4
Rigi-Kulm	3.4	3.3	3.4	2.7	2.3	3.3	3.1	3.0	4.2	4.7	4.7	4.6	4.6	4.1	1.9	0.8	1.2	0.1	-4.3	-4.8	-4.9	-4.7	-3.9	-0.2
Bevers	3.3	3.0	3.5	3.2	3.0	3.9	3.8	3.9	5.1	4.7	4.2	4.4	3.6	3.3	3.0	-0.2	-0.1	0.7	-1.5	-2.4	-2.3	-3.0	-3.1	-0.2
Grächen	3.0	2.9	2.8	2.3	2.2	3.8	3.5	3.0	4.8	4.3	4.7	5.1	5.1	4.4	3.4	1.8	1.7	1.0	-4.9	-4.0	-4.0	-4.2	-3.0	0.0
Andermatt	3.5	3.4	3.7	1.7	2.3	2.9	3.0	2.9	3.8	4.3	4.5	4.2	4.3	3.6	2.6	0.6	1.2	0.9	-3.0	-2.7	-3.3	-4.1	-4.1	-1.1
Platta (Medels)	3.9	2.8	3.3	3.0	2.0	3.2	3.3	2.2	3.3	3.7	3.1	3.2	3.6	3.1	2.3	0.7	0.7	1.1	-2.5	-3.5	-3.3	-4.0	-4.4	0.0
Reckigen	3.4	2.6	2.7	2.7	2.1	3.2	3.9	3.9	4.8	4.5	4.4	4.1	3.7	3.2	2.0	1.1	1.2	-1.3	-1.7	-5.1	-3.9	-3.9	-4.4	1.0
Monte Generoso	3.4	3.3	3.8	4.1	3.9	3.3	4.0	3.8	4.8	3.6	3.5	4.2	3.0	2.6	2.4	0.2	-0.4	0.3	-1.0	-1.5	-1.6	-2.8	-2.2	-1.4
Churwalden	3.6	3.4	3.5	2.4	2.2	3.6	2.6	2.5	3.6	3.9	3.1	3.4	3.4	3.6	2.2	0.4	1.2	-0.1	-4.1	-5.0	-5.2	-4.4	-2.9	0.5
Closters	3.8	3.3	3.8	2.8	2.1	3.8	3.4	2.5	3.3	4.0	3.3	3.3	4.5	3.3	1.3	0.5	0.9	0.2	-4.0	-4.3	-5.0	-5.1	-4.9	-0.1
Chaumont	3.8	3.5	3.5	2.7	3.0	3.6	3.2	2.5	3.0	3.3	2.8	2.8	4.9	3.5	1.5	1.7	2.0	-1.7	-6.2	-6.7	-6.4	-5.6	-4.3	-0.1
Beatenberg	3.1	3.2	3.0	2.6	2.6	3.8	3.2	2.2	3.4	3.4	2.8	3.4	5.0	3.5	1.4	1.9	1.8	-0.7	-6.0	-6.2	-8.1	-5.2	-4.4	-0.3
Ste. Croix	3.7	3.3	3.2	2.7	2.9	3.6	3.0	2.9	2.9	3.1	2.8	3.1	5.0	4.0	2.2	2.2	2.3	-1.1	-6.3	-6.9	-6.9	-5.8	-4.2	-0.3
Engelberg	3.7	3.5	3.6	2.9	2.9	4.4	3.2	3.2	2.8	3.2	2.6	3.1	4.3	3.2	1.7	0.9	1.6	0.1	-5.6	-6.3	-7.1	-6.3	-5.1	-0.8
Trogen	3.3	3.8	4.1	3.2	2.6	3.9	3.3	2.7	2.6	2.8	2.2	1.9	3.6	3.0	0.5	0.1	0.7	-0.5	-5.5	-6.5	-6.8	-5.4	-4.5	-0.1
Einsiedeln	3.6	3.6	3.3	3.0	3.0	4.0	3.5	2.8	3.0	3.3	2.6	2.9	4.2	3.2	1.1	0.6	1.6	-2.7*	-5.8	-6.7	-6.9	-6.0	-4.6	0.1
Auen	3.8	3.5	3.9	3.0	2.9	4.8	3.3	1.9	2.9	3.2	2.1	2.8	4.3	2.8	1.2	0.3	1.1	-0.2	-5.6	-6.5	-7.2	-6.3	-4.7	0.1
Affoltern	3.7	3.8	3.8	2.8	3.2	4.0	3.5	3.2	3.3	3.0	2.3	2.6	4.5	3.1	0.7	1.1	1.4	-0.9	-6.1	-7.1	-7.8	-6.2	-4.8	-0.1
Castasegna	3.1	2.7	3.5	3.8	4.0	3.9	3.4	3.6	4.6	3.0	2.7	3.6	2.3	1.9	1.5	-0.9	-1.3	0.4	-1.6	-2.0	-1.5	-3.5	-3.5	-0.8
St. Gallen	4.6	4.3	4.8	3.5	2.7	4.6	3.9	2.8	2.8	2.8	2.0	1.9	3.5	2.2	-0.2	-0.5	0.5	-1.3	-6.1	-7.5	-7.3	-5.7	-4.8	0.5
Lohn	4.2	3.8	4.3	3.3	3.1	4.4	3.7	2.6	2.9	2.9	1.5	2.0	2.9	1.6	-0.7	-1.4	0.0	-1.6	-6.0	-7.2	-7.1	-5.8	-4.9	0.1
Chur	4.2	4.0	3.6	3.4	2.9	3.4	4.8	3.5	3.2	3.5	1.9	3.2	4.4	2.9	1.2	0.4	0.6	-1.9	-5.3	-6.1	-6.7	-6.6	-5.7	-2.7
Luzern (Sonnenberg)	4.0	4.3	4.2	3.2	3.3	4.4	3.6	3.0	3.2	3.1	2.3	2.0	3.4	2.4	0.2	-0.2	0.5	-1.6	-6.8	-7.1	-7.8	-6.2	-6.9	-0.1
Bern	4.4	4.0	4.1	3.2	3.2	4.1	3.9	3.7	3.7	3.9	2.6	3.0	4.3	2.8	0.5	0.8	1.0	-1.6	-6.9	-7.5	-7.4	-6.8	-5.7	-0.9
Schwyz	4.5	4.3	4.0	3.2	3.2	4.3	3.9	3.2	3.3	3.3	2.3	2.3	4.3	2.3	0.2	0.1	0.7	-1.1	-6.8	-7.6	-7.9	-6.4	-5.0	0.1
Marschlins	4.0	4.1	4.6	3.0	2.7	5.0	4.2	3.2	3.3	4.0	1.7	2.2	3.2	2.4	0.4	-0.7	0.1	-0.4	-5.5	-6.6	-7.3	-6.7	-5.5	0.2
Sion	3.9	3.6	3.9	3.6	3.4	4.9	4.7	3.4	4.1	4.0	2.8	3.2	4.6	4.0	2.3	1.2	1.2	-0.5	-5.5	-6.8	-7.5	-7.5	-6.2	-0.4
Ragatz	4.5	4.1	4.7	2.9	2.8	3.5	4.1	2.9	3.1	3.2	1.7	1.9	3.5	2.5	0.1	-0.9	0.1	-2.1	-6.4	-7.7	-8.6	-6.1	-5.5	0.3
Sursee	4.5	4.3	4.1	3.2	3.1	3.8	3.6	3.0	3.2	3.2	2.2	2.4	3.8	2.1	-0.3	-0.3	0.6	-1.8	-6.7	-7.6	-8.0	-6.8	-5.2	-0.1
Martigny (Bourg)	4.2	3.3	3.5	3.6	1.2	6.3	5.3	3.6	4.6	4.2	1.9	4.0	5.6	3.7	3.3	1.4	1.8	-0.3	-5.8	-7.6	-8.3	-7.3	-5.3	-1.3
Neuchâtel	4.4	4.1	3.8	2.8	3.1	4.0	3.6	3.1	3.6	3.5	2.3	2.6	4.2	2.6	0.3	0.5	0.8	-2.0	-7.2	-7.9	-8.4	-7.2	-5.6	-0.8
Muri	4.5	4.2	4.0	3.1	3.0	3.8	3.6	3.0	3.0	3.1	2.1	1.9	3.3	2.0	-0.5	-0.7	0.2	-2.0	-6.6	-7.6	-8.3	-6.7	-5.3	-0.4
Zürich	4.4	4.1	4.0	3.0	2.7	3.9	3.6	2.9	3.1	3.0	3.0	2.0	3.4	2.0	-0.3	-0.6	0.2	-1.7	-6.7	-7.8	-8.1	-6.3	-5.2	-0.2
Altstätten	4.5	4.4	4.5	3.1	2.8	4.4	3.9	3.2	3.1	3.0	2.1	2.1	2.8	1.8	-0.5	-1.3	-0.3	-1.4	-6.4	-8.6	-8.0	-6.5	-5.3	-0.1

Gang des Barometers im Dezember 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	4.5	4.1	3.7	2.9	2.9	3.8	3.6	2.9	3.1*	3.4	2.3	2.7	4.2	4.4	1.6	0.7	0.8	-2.1	-7.4	-8.0	-8.3	-7.0	-5.6	-0.7
Glarus	4.9	4.4	4.8	3.2	2.9	5.1	4.0	3.1	3.4	3.2	2.0	2.1	4.1	2.4	0.5	-0.6	0.2	-1.0	-6.2	-8.1	-8.1	-6.9	-5.4	-0.5
Rorschach	4.8	4.4	4.3	3.3	2.8	3.8	3.7	2.7	2.9	3.0	1.3	1.8	3.4	0.5	-1.3	-1.2	-0.3	-2.1	-6.7	-7.8	-7.7	-5.7	-4.9	0.2
Altdorf	4.3	4.0	4.4	3.4	3.7	4.9	4.0	3.8	3.6	3.5	2.8	2.6	4.2	2.3	0.6	0.0	0.2	-1.1	-7.0	-7.1	-8.5	-7.1	-5.5	-0.6
Winterthur	4.6	3.7	4.2	3.1	2.5	2.8	3.6	2.9	2.8	2.9	1.9	2.1	2.9	1.7	-0.8	-1.3	0.0	1.9	-6.6	-7.7	-7.9	-6.2	-5.4	-0.1
Porrentruy	4.4	4.3	4.2	3.4	3.6	3.9	4.0	3.2	3.4	3.0	2.0	2.4	2.8	0.1	-1.7	0.2	0.5	-3.4	-7.7	-8.0	-8.1	-6.1	-4.9	-0.3
Kreuzlingen	4.8	5.1	4.6	3.3	3.1	4.3	4.0	3.4	3.1	2.9	2.6	2.1	3.3	2.0	-0.8	-1.4	-0.4	-1.8	-6.2	-7.5	-6.6	-6.1	-4.1	-0.3
Genève	4.5	3.7	3.5	3.3	3.1	3.9	3.6	3.5	3.6	3.9	2.4	3.0	4.9	2.9	1.5	1.6	1.3	-3.0	-7.2	-9.3	-8.3	-7.1	-5.0	-0.7
Aarau	4.4	4.3	3.9	2.7	2.8	3.8	3.4	2.8	2.9	2.8	2.0	2.4	3.5	1.7	-0.5	-0.8	-0.1	-2.2	-6.7	-7.8	-8.4	-6.9	-5.6	-0.4
Basel	4.6	4.7	4.7	4.1	3.8	4.1	4.1	3.5	3.5	2.9	2.2	2.4	2.5	1.7	-1.2	-0.9	-0.1	-2.4	-7.2	-8.1	-8.3	-6.7	-5.2	-0.4
Lugano	4.3	2.8	3.6	4.4	4.4	4.3	5.5	3.8	4.9	3.8	2.8	3.5	3.1	1.7	1.4	-0.9	-1.9	-1.2	-1.5	-2.0	-2.1	-3.8	-2.9	-0.6
St. Vittore	3.7	2.8	3.8	4.6	4.7	4.0	3.4	3.9	4.8	3.0	2.1	3.9	2.8	1.5	1.2	-1.1	-2.1	-0.5	-1.7	-2.7	-1.9	-3.9	-3.3	-0.6

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	90	54	71	82	60	73	78	50	70	70	38	70	70	51	67	76	57	70	85	46	77	95	84	88
Bevers	100	94	100	100	81	100	100	74	93	91	67	90	90	61	96	91	51	100	100	61	75	100	74	90
Monte Generoso	95	100	94	100	95	93	97	97	100	97	100	49	64	68	81	74	100	96	98	100	88	100	96	100
Churwalden	90	89	94	61	60	83	77	65	89	89	92	93	89	86	84	87	94	90	94	84	91	79	95	80
Closters	83	74	88	82	68	87	86	72	70	87	65	80	72	71	76	89	85	81	51	66	58	79	61	90
Chaumont	95	100	100	100	100	100	100	100	100	65	42	37	100	83	83	91	79	98	68	51	48	89	67	86
Beatenberg	91	100	100	99	98	96	99	99	91	84	49	70	77	74	83	92	92	95	77	98	70	87	100	100
Ste. Croix	95	100	100	100	100	100	100	100	90	93	48	37	86	79	90	96	80	95	91	100	98	93	98	95
Engelberg	92	89	100	100	91	100	100	97	100	97	66	80	71	66	68	100	73	73	100	61	67	86	87	94
Trogen	88	88	89	94	91	97	100	100	100	66	43	46	82	70	80	100	89	80	68	84	86	92	86	100
Einsiedeln	94	82	83	88	80	100	90	88	93	85	79	100	68	78	95	91	87	90*	86	81	90	88	80	86
Auen	77	80	82	77	68	78	82	86	78	88	67	87	71	53	57	100	55	63	66	53	83	92	88	85
Affoltern	100	94	95	98	91	93	97	93	97	96	88	74	87	72	85	94	69	94	97	68	76	85	78	93
Castasegna	66	59	71	65	62	65	51	52	58	49	57	61	57	59	39	50	30	55	53	58	61	83	93	89
St. Gallen	87	93	93	72	83	83	89	83	97	92	97	89	69	60	70	91	58	91	82	68	86	91	81	87
Lohn	100	87	96	92	84	96	100	100	96	100	100	100	100	100	100	95	70	80	95	58	71	86	81	93
Chur	87	98	98	87	94	82	94	94	96	94	100	90	98	100	91	89	86	90	89	49	90	88	83	87
Luzern (Sonnenberg)	100	100	97	100	100	95	95	96	95	100	100	100	100	85	84	56	68	100	91	92	87	91	96	100
Bern	96	95	89	81	83	87	80	81	88	89	95	94	89	79	93	85	69	90	89	80	85	80	74	78
Schwyz	100	98	95	92	95	86	89	82	90	97	100	98	97	92	76	100	52	87	83	94	92	94	92	92
Marschlins	93	100	100	100	98	100	100	100	100	91	100	97	100	100	96	97	81	96	75	40	47	100	85	100

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Ragatz	90	90	90	91	90	89	90	89	91	91	86	90	92	86	83	85	72	76	72	70	71	80	83	86
Sursee	100	95	100	95	82	87	89	87	88	100	85	97	86	75	94	94	65	95	100	76	100	86	84	88
Martigny (Bourg)	90	92	97	94	92	92	97	90	83	97	87	92	90	95	95	91	84	95	88	62	67	84	61	92
Neuchâtel	100	100	97	88	84	92	85	81	85	95	90	97	72	71	80	86	78	84	90	86	52	86	67	71
Muri	94	100	100	100	100	100	95	66	91	100	100	100	100	78	81	92	70	100	100	100	79	83	89	90
Zürich	84	81	90	86	87	92	89	88	89	88	89	93	88	77	92	93	66	91	93	81	84	87	90	88
Altstätten	100	100	100	100	100	100	100	99	100	99	100	100	100	93	100	96	60	95	86	82	89	100	98	99
Murten	100	100	97	91	82	86	87	86	90*	95	91	100	89	69	88	91	76	84	93	92	82	92	71	64
Glarus	93	94	93	91	87	94	94	91	93	92	95	93	93	94	94	97	95	95	94	82	95	95	96	95
Altdorf	100	100	95	100	100	100	95	100	100	94	100	86	100	86	95	100	90	95	94	93	100	100	98	100
Bex	94	100	97	95	100	100	97	100	93	93	100	91	97	68	89	96	—	89	80	82	96	96	72	93
Porrentruy	91	85	93	95	90	100	92	85	90	100	76	100	85	78	77	90	75	91	100	61	83	91	72	81
Kreuzlingen	96	93	96	94	88	97	96	92	96	96	90	93	68	52	93	73	60	93	100	88	96	87	97	81
Frauenfeld	90	96	92	97	95	94	96	97	94	94	91	88	88	93	89	88	76	89	90	85	90	93	84	90
Genève	95	90	80	86	75	79	87	82	85	100	93	100	75	53	87	91	59	100	97	84	83	89	91	94
Basel	94	85	92	100	100	92	96	90	84	93	82	93	91	62	75	75	56	80	84	73	92	96	90	95
Lugano	76	54	69	80	47	83	79	66	77	83	73	80	76	54	85	87	64	66	67	74	76	82	91	76
St. Vittore	93	93	93	95	96	93	93	93	90	94	91	90	90	96	95	95	85	65	77	72	85	98	92	92

Wind und Wolkenzug im Dezember 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	O	O	O	O	O 1	O	O 1	O	O	O	O W	O	O SW	SO	O	W N	SW1 SO	O	O 1	W W.	O N	O 1 O	O 1 O	O N
St. Gotthard	N 1	N 1 NO	N	N	NO	N	NW	S	SO	N 1	NW NO	N 1	N 2 N/SW	NW1	S	N 1	N N	S 1	S 2 S	SO 2 S	S 2	S	S	N 2
Bernhardin	N 1	N 2	N 2	N	N 1	N 1	NO1	NO1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S	N 1
Rigi	O 1	O 2	O 1	O 1	O 2	O	W	S	W 1	W	W	W	W 2	W 2	W 3	W 3	W 2	W 1	S 1	S 2	S 3	O	O 2	O 2
Gäbris	O 1	O 1	NO2	O	O	NO1	W 1	O 1	O	W 1	W 1	W 1	W 2	W	SW	W 2	W 2	W	SO 2	SO 2	S 2	S 1	O	O 1
Trogen	W	W	W	W	W	W	W	W	W	SW	SW	SW	SW2	SW1	SW	SW1	W 1	W 1	S	O	O	O	O	O
Chaumont	NO1	NO2	NO2	NO2	NO1	NO	NO	SW	SW	SW1	SW1	SW1	SW3	W 2	SW3	W 2	W 1	SW1	NO1	NO1	NO1	NO1	N	NO1
Ste. Croix													NW	NW			W	NW	NW	NW	NW	NW	NW	
Monte Generoso	NO	SO	NO	NW1	NW2	NW	NO1	NO1 SO	NO	N	N	N	NO O	NW1 SO	NO	NO	NW1	NW1	NO	O	O 1	NW	SO 1	SO
Lugano							W			O	S		NW	W					W	W				N

Gang des Barometers im Dezember 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	3.8	5.0	5.7	5.5	5.2	5.0	3.3	2.2	1.7	0.1	-0.4	-0.1	-1.1	-2.5	-2.5	-2.6	-1.4	0.6	2.4	2.3	2.4	1.5	1.5	2.0
Bernina	3.7	4.9	5.7	5.6	5.1	5.0	3.5	2.3	1.6	0.1	-0.6	-0.2	-0.9	-1.4	-1.8	-2.1	-1.8	0.4	1.8	2.2	2.4	1.7	1.2	2.9
St. Gotthard	3.2	4.8	5.3	5.3	4.9	6.5	2.6	1.7	1.1	0.1	-1.2	-0.7	-1.6	-2.1	-2.6	-2.7	-2.0	0.4	1.8	2.9	2.4	1.2	2.1	1.9
Bernhardin	3.3	4.9	5.4	4.9	5.3	4.4	3.1	1.8	1.9	-0.5	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2	-2.1	-3.0	-1.2	0.3	1.7	2.3	2.4	1.4	2.4	2.4
Simplon (Hosp.)	3.1	4.5	5.3	5.1	4.7	4.5	2.8	1.7	0.8	-0.2	-1.1	-0.7	-1.5	-2.0	-2.9	-3.0	-2.1	0.6	2.1	2.1	2.3	1.4	1.3	2.0
Grimsel	3.4	3.9	5.0	5.4	4.5	4.4	2.5	1.4	1.4	-0.6	-0.2	-1.0	-2.0	-2.0	-3.0	-2.6	-1.4	1.0	2.5	2.4	2.2	1.6	1.3	1.4
Sils (Maria)	3.6	4.8	5.4	5.3	5.0	4.4	2.6	1.3	0.8	-0.8	-1.5	-1.5	-1.5	-2.1	-2.4	-2.5	-2.4	-0.3	2.1	1.8	2.6	1.5	0.8	1.1
Rigi-Kulm	1.9	3.1	4.3	5.0	4.8	4.1	2.2	1.4	0.1	-1.4	-1.5	-1.3	-2.4	-3.3	-4.5	-4.4	-3.0	-0.4	1.5	2.0	2.1	1.0	0.9	2.5
Bevers	3.6	4.4	5.4	5.2	4.6	4.3	2.5	1.0	0.4	-1.2	-2.2	-1.0	-1.7	-2.8	-2.8	-2.8	-2.6	0.3	2.1	1.7	2.3	1.5	0.9	1.8
Grächen	2.5	3.6	5.3	4.9	4.1	4.5	2.1	0.5	0.2	-1.4	-1.9	-1.4	-2.4	-3.9	-4.1	-3.9	-2.6	0.4	2.5	1.7	2.3	1.4	1.1	2.5
Andermatt	2.1	3.3	4.1	5.0	4.2	3.2	1.3	0.4	-0.6	-2.1	-2.9*	-1.7	-2.8	-3.6	-3.9	-3.9	-3.5	-0.8	1.6	2.0	1.4	0.4	1.2	1.9
Platta (Medels)	1.8	2.7	4.0	3.7	3.4	3.3	1.4	-0.2	-0.5	-2.2	-3.4	-1.7	-2.0	-4.1	-3.9	-3.8	-3.6	-0.7	0.8	0.6	0.9	1.0	0.3	2.1
Reckigen	2.6	3.1	5.0	4.5	3.6	3.6	1.7	-0.3	-1.3	-1.8	-2.9	-1.7	-2.6	-5.3	-5.4	-4.1	-3.0	3.4	2.3	1.1	1.7	1.2	0.5	1.9
Monte Generoso	3.6	5.8	6.4	4.9	4.7	3.8	0.8	-0.7	1.7	-1.5	-2.5	-1.6	-1.7	-2.1	-2.9	-2.4	-2.1	0.1	1.6	1.8	2.1	1.8	1.3	1.5
Churwalden	2.3	2.7	4.0	4.4	3.5	2.9	0.9	-0.5	-1.5	-2.9	-3.7	-2.1	-3.3	-5.2	-5.2	-5.7	-4.5	-0.4	1.7	1.8	0.9	0.3	0.5	2.3
Closters	2.0	2.6	3.8	4.5	3.7	2.8	0.8	-0.5	-1.6	-3.0	-3.7	-2.1	-3.1	-4.8	-5.5	-4.7	-4.0	-0.5	1.4	1.0	1.3	0.4	0.8	2.4
Chaumont	1.6	2.4	3.9	4.0	3.4	2.7	0.4	-0.8	-2.1	-3.1	-3.4	-2.4	-3.9	-5.9	-6.7	-5.8	-4.0	0.0	1.1	1.0	1.0	0.7	1.2	3.2
Beatenberg	1.4	2.2	4.0	4.3	3.0	2.6	0.7	-0.9	-2.4	-3.1	-3.6	-2.3	-3.9	-5.8	-6.6	-5.0	-4.0	-0.7	1.4	0.8	1.2	0.5	1.2	3.0
Ste. Croix	1.5	2.3	3.7	3.7	3.1	2.5	0.3	-1.0	-2.2	-3.3	-3.4	-2.3	-3.8	-5.7	-7.0	-6.1	-3.9	-0.4	0.9	0.8	1.0	0.7	1.0	3.1
Engelberg	0.9	2.4	3.0	4.6	4.2	2.6	0.8	-1.0	-1.9	-3.3	-3.8	-3.0	-3.6	-5.7	-6.4	-6.1	-4.6	-1.4	0.7	0.8	0.7	0.3	0.6	2.3
Trogen	1.9	2.3	3.3	3.6	2.8	2.4	0.1	-1.0	-2.6	-3.7	-4.1	-2.7	-3.8	-5.6	-6.8	-6.1	-4.7	-1.3	0.7	0.5	0.4	0.1	0.5	2.6
Einsiedeln	1.6	2.6	3.0	4.0	2.7	2.4	0.2	-1.4	-2.5	-3.8	-4.2	-2.9	-3.8	-6.0	-6.8	-6.4	-4.8	-1.0	0.7	0.6	1.4	0.2	0.4	1.8
Auen	1.7	2.3	3.6	3.6	2.4	2.1	0.2	-1.8	-2.7	-3.8	-4.5	-3.2	-4.1	-5.7	-6.8	-6.2	-5.2	-0.9	0.5	0.4	0.3	-0.3	0.0	2.1
Affoltern	1.5	2.7	3.3	3.3	2.5	1.8	-0.3	-1.7	-2.9	-4.2	-4.4	-2.9	-4.2	-6.4	-7.5	-7.1	-4.8	-1.4	0.3	0.2	0.3	-0.1	0.5	2.6
Castasegna	3.0	5.0	6.4	5.4	4.5	3.5	0.8	-0.5	-1.0	-2.8	-3.8	-2.3	-3.0	-2.7	-2.8	-3.6	-2.8	-0.8	0.6	0.9	2.0	1.0	0.4	0.9
St. Gallen	2.3	2.6	3.7	3.4	2.1	1.8	-0.4	-2.0	-3.2	-4.5	-5.1	-3.4	-4.0	-6.5	-7.5	-6.7	-5.5	-1.5	0.5	0.0	0.0	-0.5	0.0	2.4
Lohn	2.1	2.9	3.5	3.2	2.1	1.4	-0.5	-1.6	-3.3	-4.4	-4.7	-4.0	-4.5	-6.4	-7.6	-7.0	-5.2	-1.5	0.0	-0.2	-0.2	-0.7	-0.4	2.3
Chur	1.7	2.4	3.3	4.1	2.2	1.2	0.2	-1.8	-3.0	-4.1	-5.2	-4.9	-3.6	-6.8	-6.9	-6.3	-5.9	-2.7	1.2	0.2	-0.1	0.1	-0.1	1.2
Luzern (Sonnenberg)	1.8	2.6	4.0	3.3	2.4	0.6	-0.2	-2.1	-3.2	-4.1	-4.8	-3.4	-4.3	-6.6	-7.9	-7.2	-5.0	-1.7	0.5	-0.3	0.2	0.1	-0.2	-0.1
Bern	1.3	2.5	3.8	3.5	2.7	-1.8	-0.3	-2.0	-3.1	-3.9	-4.8	-3.4	-4.2	-6.6	-7.7	-6.3	-5.3	1.8	0.3	-0.1	0.1	0.4	0.0	2.2
Schwyz	2.1	2.6	3.6	3.3	2.2	1.7	-0.4	-2.1	-3.4	-4.1	-4.5	-3.2	-4.4	-6.7	-7.9	-7.1	-5.0	-1.4	0.3	0.0	0.0	-0.2	0.0	2.4
Marschlins	1.6	2.7	3.6	3.6	1.9	1.5	-0.1	-1.5	-3.5	-4.2	-5.5	-4.3	-4.3	-7.0	-7.3	-6.5	-6.0	-1.7	0.5	0.0	-0.1	-0.5	-0.2	2.1
Sion	1.6	1.7	4.2	4.1	2.6	2.4	0.4	-1.9	-2.5	-3.5	-4.7	-3.0	-3.7	-6.6	-6.9	-6.5	-5.6	-0.7	0.7	0.1	0.6	0.4	0.4	1.9
Ragatz	1.9	2.7	3.8	3.6	2.7	0.9	0.6	-1.0	-3.0	-3.7	-4.7	-3.0	-3.9	-5.9	-7.3	-7.0	-6.0	-0.9	0.3	-0.2	-0.1	-1.0	-0.4	2.1
Sursee	1.7	2.7	3.7	3.5	2.1	1.6	-0.2	-2.0	-3.3	-4.2	-4.9	-3.5	-4.5	-6.7	-7.9	-7.0	-5.1	-1.5	0.6	-0.2	-0.2	-0.5	-0.3	2.1
Martigny (Bourg)	2.2	2.1	4.0	3.6	2.0	1.8	0.0	-2.5	-2.6	-3.9	-4.8	-2.9	-4.1	-7.1	-7.1	-6.8	-5.1	-1.1	0.9	-0.2	0.3	0.4	0.2	2.4
Neuchâtel	1.5	2.7	3.8	3.4	2.5	1.8	-0.3	-2.0	-3.1	-4.1	-4.6	-3.4	-4.5	-6.7	-7.3	-7.1	-5.3	-1.5	0.3	0.1	0.1	-0.3	0.0	2.0
Muri	1.7	2.6	3.3	3.5	2.1	1.8	-0.2	-1.8	-3.0	-4.1	-4.8	-3.6	-4.3	-6.7	-7.7	-7.2	-5.1	-2.0	-0.1	0.0	-0.4	-0.7	-0.4	1.8
Zürich	2.1	2.7	3.7	3.3	2.2	1.6	-0.2	-2.0	-3.3	-3.6	-4.9	-3.9	-4.2	-6.4	-7.2	-6.7	-6.0	-2.3	-0.3	0.1	0.3	-0.1	0.1	1.5
Altstätten	2.3	2.7	3.5	3.5	2.3	1.5	-0.3	-1.9	-3.3	-4.2	-5.0	-3.7	-4.5	-6.4	-7.6	-6.9	-5.7	-1.8	0.4	-0.1	-0.3	-0.8	-0.5	1.6

Gang des Barometers im Dezember 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	1.9	2.6	3.8	3.4	2.4	1.9	-0.8	-2.1	-3.1	-4.0	-4.6	-3.8	-4.6	-6.7	-7.7	-7.0	-5.3	-1.4	0.4	0.6	0.1	-0.2	0.0	1.9
Glarus	1.7	2.6	3.8	3.5	1.7	1.5	-0.5	-2.2	-3.1	-4.8	-4.9	-3.3	-4.6	-6.6	-7.7	-7.0	-5.7	-1.8	0.3	-0.3	-0.3	-0.4	-0.4	1.8
Rorschach	2.8	3.1	3.7	3.5	2.3	1.6	-0.5	-1.8	-3.3	-4.3	-5.0	-3.5	-4.6	-6.5	-7.5	-6.5	-5.7	-1.6	0.2	0.2	-0.3	-0.5	-0.3	2.0
Altdorf	0.9	2.4	3.2	3.2	2.2	1.9	-0.6	-1.7	-2.7	-4.0	-3.3	-3.4	-4.0	-6.1	-7.9	-7.1	-5.4	-1.6	0.2	0.2	0.0	-0.5	0.0	1.4
Winterthur	2.1	2.9	3.7	3.5	2.4	1.5	-0.2	-1.8	-3.2	-4.0	-5.1	-3.6	-4.4	-6.4	-7.5	-6.6	-5.2	-1.7	0.3	0.1	-0.1	-0.6	-0.2	1.8
Porrentruy	1.4	1.8	2.1	3.1	1.2	0.5	-1.8	-3.2	-4.4	-5.2	-5.5	-4.1	-5.7	-7.5	-9.1	-8.8	-6.5	-2.8	-0.6	-0.9	-0.8	-0.8	-0.2	3.8
Kreuzlingen	2.5	2.5	3.0	2.9	1.8	2.6	-0.3	-2.0	-3.2	-4.3	-4.1	-3.9	-3.8	-5.3	-8.7	-6.8	-5.9	-2.4	-2.8	-0.8	-2.3	-0.7	-0.8	1.2
Genève	2.3	2.5	4.1	4.6	2.3	1.9	-0.2	-2.1	-3.0	-3.8	-4.3	-3.0	-4.3	-7.0	-7.6	-6.7	-4.7	-0.9	0.7	0.1	0.5	0.2	0.1	2.3
Aarau	1.6	2.6	3.5	3.1	2.0	1.5	-0.3	-2.0	-3.3	-4.2	-4.9	-3.6	-4.4	-6.7	-8.0	-7.3	-5.3	-1.8	0.3	-0.2	-0.3	-0.7	-0.4	1.6
Basel	1.7	2.5	2.9	2.3	1.4	0.7	-1.4	-3.3	-4.5	-5.0	-5.3	-4.5	-5.2	-7.6	-9.4	-8.3	-6.7	-3.0	-0.7	-1.0	-0.8	-1.1	-0.5	2.1
Lugano	2.9	5.2	6.6	5.5	4.8	3.5	0.9	-0.4	-0.7	-2.6	-4.0	-2.4	-2.6	-2.9	-3.0	-3.6	-2.8	-0.5	1.3	1.4	2.3	1.5	0.6	1.0
St. Vittore	3.3	4.8	6.4	5.4	4.9	3.9	1.2	-1.2	-1.0	-2.8	-4.6	-2.7	-2.7	-3.2	-2.8	-3.6	-3.3	-0.4	1.0	0.7	2.1	1.0	0.1	1.0

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	70	76	80	68	63	66	70	74	64	70	60	66	73	46	78	91	70	78	73	64	78	71	65	67
Bevers	100	85	100	100	72	96	100	59	96	100	77	89	95	67	91	100	79	100	100	79	95	100	92	86
Monte Generoso	100	100	100	100	100	100	76	100	98	100	96	100	98	100	96	100	100	98	96	100	100	98	100	100
Churwalden	81	77	96	41	82	75	43	70	89	92	89	90	85	87	80	79	87	71	80	87	92	80	90	85
Closters	75	52	55	70	62	76	60	48	70	60	61	60	64	39	65	50	48	69	57	54	70	51	63	86
Chaumont	89	67	60	83	76	90	75	63	73	53	41	61	89	79	79	54	55	56	70	65	80	87	93	100
Beatenberg	83	100	76	89	56	76	73	38	64	78	52	67	83	70	66	78	68	89	81	53	79	83	82	100
Ste. Croix	100	100	85	100	69	80	85	61	79	79	45	85	100	89	88	95	70	76	100	73	100	93	96	100
Engelberg	100	100	82	86	72	86	73	63	70	66	61	80	90	60	70	70	63	76	83	68	83	79	65	96
Trogen	100	100	96	64	75	88	82	64	81	84	43	61	83	80	87	85	48	56	68	58	63	71	70	96
Einsiedeln	94	93	100	90	89	100	90	76	100	80	73	94	90	81	94	79	69	100	82	79	100	83	63	95
Auen	90	96	58	56	61	72	46	58	74	61	72	67	55	79	68	76	75	76	50	65	80	97	93	88
Affoltern	100	93	100	95	72	96	95	67	89	79	55	74	90	67	88	73	60	75	74	60	81	81	69	94
Castasegna	59	65	93	74	72	74	53	57	59	52	54	58	68	56	60	61	61	63	52	47	49	41	46	52
St. Gallen	85	97	96	78	97	90	88	95	92	74	93	97	87	96	83	75	98	89	85	97	87	78	70	88
Lohn	100	100	100	100	100	100	100	97	98	100	100	100	100	100	91	100	91	100	92	95	95	95	93	100
Chur	90	96	90	91	94	88	89	72	83	87	88	83	90	93	89	95	99	90	90	98	91	92	95	99
Luzern (Sonnenberg)	100	100	100	95	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	95	92
Bern	95	86	86	90	81	89	97	90	98	90	88	97	93	100	94	100	86	94	100	75	100	89	82	91
Schwyz	95	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	100	100	100	100	—	98	98
Marschlins	100	100	100	85	75	90	97	98	92	100	94	100	89	80	71	84	100	100	95	98	100	98	99	100

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Ragatz	89	92	92	90	85	89	86	84	88	89	88	90	89	84	88	75	81	87	85	80	84	82	75	95
Sursee	95	87	95	100	83	100	100	100	100	100	95	100	100	98	91	100	92	100	100	95	100	97	90	80
Martigny (Bourg)	95	93	92	92	88	95	87	90	89	94	90	94	91	90	87	85	93	97	94	85	94	94	87	94
Neuchâtel	95	91	95	96	92	100	100	100	100	100	100	100	95	100	100	100	98	100	100	100	100	100	100	97
Muri	97	96	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	94	100	100
Zürich	95	88	88	88	87	100	100	88	88	100	95	100	100	100	100	100	94	94	94	90	94	94	88	96
Altstätten	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	100
Murten	93	93	93	95	92	100	97	95	100	97	98	98	100	100	100	100	100	100	100	96	100	100	96	100
Glarus	93	95	94	93	95	94	93	95	93	92	93	93	92	93	93	92	93	93	92	96	93	93	97	96
Altdorf	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	90	100	100	100	100
Bex	78	—	97	94	65	96	94	86	100	97	92	97	93	86	97	97	93	94	97	73	94	89	—	96
Porrentruy	78	73	92	81	81	86	80	77	90	93	48	86	94	42	90	93	68	82	94	72	91	94	87	96
Kreuzlingen	95	98	87	98	85	99	98	93	87	95	84	97	95	98	96	90	85	96	96	94	98	89	95	98
Frauenfeld	93	95	96	90	89	97	93	96	90	93	93	85	90	100	89	92	94	89	90	93	89	93	91	93
Genève	88	88	88	100	99	100	100	98	100	100	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	98
Basel	87	82	93	93	87	92	90	74	84	92	77	97	94	81	78	89	76	81	92	81	79	91	87	83
Lugano	81	73	92	91	69	58	87	58	83	71	67	84	86	65	85	88	67	89	92	70	87	91	52	82
St. Vittore	95	94	96	93	92	95	90	87	87	85	83	85	89	82	85	90	84	91	89	89	90	85	84	90

Wind und Wolkenzug im Dezember 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SO	O	O	O	NO	O	O 1	O	O	O 1	SO	O	O 1	O 1	O 1	O 1	SO 1	O	O	O	O	O	O	NO
St. Gotthard	SO	S	S	N 1	NW	S 1	S	SO 1	S 1	SO	N 1	N 2	N	S	S 3	SO 1	SO	N 1	N 1	N	S 1	SO	NW 1 NW	N
Bernhardin	S 1	S	S	N 1	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	SW 1	S 1	S	S	N 1	N 1	N	N	N	N
Rigi	O 1	S	W 2	W	SO	W	W	SO	S	W 1	W	W 2	W	S	S 2	S	SO	O	W	W	W	NW 2	W 1	W 2
Gäbris	O	W	W 1	W 1	W	O 1	O 1	O	O 1	W 1	W 1	SO	W 1	W	SO 1	S 1	O	O	O	W	S	W 1	W 1	NW 1
Trogen	O	O	O	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SW	SW	SW
Chaumont	NO	W	SW 1	NW	NO	NO	SO	SO	NO	SW 1	W	NO 1	SW 1	SW	NO	NO	O	NO 1	SW	SW		W 1	W 1	NW 2
Ste. Croix		NO											NW	NW			NW		NW	NW	NW			
Monte Generoso	NO SO	NO	NO	NO	SO	NW 1	NO 1	SO	SO	NW	NO	NW	NO	NO	NW 1	NW	SO	NO	N	NO	NO	NO	NO SW	NO S
Lugano																							N	

Beobachtungen an den registrirende

December 1871.

Tag.	Stündliche Temperaturen.																							
	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	-3.0	-2.9	-3.0	-3.0	-3.0	-2.8	-2.4	-2.3	-2.0	-2.1	-1.0	-0.4	0.0	0.2	-0.4	-1.0	-2.2	-2.9	-3.0	-3.1	-3.1	-3.2	-3.1	-3.0
2	-3.1	-3.2	-3.3	-3.2	-3.3	-3.2	-3.1	-3.0	-3.0	-2.6	-2.3	-2.3	-2.6	-3.8	-3.9	-4.9	-5.8	-6.2	-7.1	-8.1	-9.0	-9.7	-10.0	-10.5
3	-10.8	-11.4	-12.5	-12.6	-11.0	-10.6	-10.3	-10.7	-9.9	-9.2	-8.0	-7.1	-6.9	-7.4	-7.2	-7.9	-8.4	-8.7	-9.1	-9.9	-10.1	-10.0	-10.8	-11.1
4	-11.8	-12.0	-12.2	-12.5	-12.0	-11.1	-9.7	-9.5	-8.9	-8.0	-7.0	-6.0	-5.2	-5.2	-6.2	-7.6	-8.5	-9.7	-9.8	-10.9	-10.3	-10.0	-7.9	-6.9
5	-6.7	-6.8	-6.9	-7.1	-7.2	-7.4	-7.4	-7.6	-7.8	-7.7	-6.8	-6.3	-6.0	-6.1	-5.8	-6.4	-6.9	-7.0	-7.8	-8.2	-9.0	-9.0	-9.0	-9.8
6	-10.8	-11.8	-12.4	-13.4	-13.8	-14.2	-13.9	-13.9	-13.3	-12.7	-9.4	-7.6	-6.2	-6.2	-5.9	-6.1	-6.1	-4.1	-3.9	-3.9	-4.7	-5.5	-6.0	-6.2
7	-6.3	-6.5	-7.2	-7.8	-8.1	-8.7	-8.6	-8.2	-6.8	-3.6	-5.1	-6.2	-5.4	-5.9	-6.9	-7.8	-8.8	-9.1	-10.5	-12.3	-13.8	-14.2	-15.3	-16.2
8	-17.2	-17.0	-17.9	-18.0	-18.0	-19.4	-19.8	-19.8	-17.8	-14.8	-14.0	-12.2	-11.5	-10.9	-10.9	-11.4	-13.0	-13.8	-14.5	-15.1	-16.1	-16.2	-17.0	-17.9
9	-18.1	-18.2	-18.8	-18.9	-18.3	-17.9	-17.3	-16.6	-15.2	-14.5	-13.4	-12.9	-11.4	-11.0	-10.8	-11.3	-13.0	-14.4	-16.0	-16.6	-17.1	-17.1	-17.5	-17.5
10	-17.6	-17.2	-16.9	-16.9	-17.3	-17.8	-17.8	-17.7	-17.0	-15.7	-13.5	-11.4	-11.4	-10.9	-10.6	-11.2	-12.2	-12.0	-10.8	-10.1	-9.2	-8.5	-8.1	-8.4
11	-8.0	-8.2	-8.1	-8.1	-8.7	-8.9	-9.1	-9.4	-9.3	-8.0	-6.7	-5.1	-4.2	-4.9	-5.5	-6.1	-6.2	-6.2	-6.3	-6.8	-6.4	-6.8	-6.9	-7.0
12	-7.2	-7.3	-7.3	-7.5	-7.8	-7.8	-7.8	-7.7	-7.1	-6.9	-6.2	-5.8	-6.6	-6.6	-7.1	-8.4	-9.4	-10.7	-11.4	-11.9	-12.3	-12.8	-13.0	-13.1
13	-13.0	-14.4	-14.7	-14.5	-14.4	-14.0	-13.2	-13.2	-13.1	-13.2	-12.8	-12.5	-11.5	-10.9	-10.6	-11.8	-12.1	-12.8	-12.8	-13.3	-13.4	-13.6	-13.8	-14.2
14	-14.9	-14.8	-13.9	-13.9	-14.4	-15.0	-15.0	-15.1	-14.2	-12.3	-9.0	-7.4	-6.4	-6.8	-7.1	-10.2	-11.7	-12.3	-13.0	-14.0	-14.7	-14.8	-14.7	-14.7
15	-14.4	-14.7	-15.2	-15.2	-14.7	-14.4	-14.4	-14.9	-14.1	-12.9	-10.7	-8.0	-6.9	-6.4	-6.1	-7.2	-8.5	-10.0	-10.9	-11.7	-12.2	-12.1	-12.1	-12.9
16	-13.1	-13.1	-13.3	-13.2	-13.0	-12.5	-12.1	-12.6	-12.1	-10.6	-8.4	-6.7	-6.0	-5.4	-5.6	-7.2	-7.1	-7.2	-8.5	-8.4	-8.0	-8.1	-8.1	-7.8
17	-8.0	-7.9	-7.6	-7.1	-6.5	-6.1	-5.6	-5.8	-5.2	-4.7	-3.6	-3.3	-2.9	-2.8	-2.6	-2.8	-3.0	-2.9	-3.1	-3.1	-3.8	-3.7	-3.9	-4.1
18	-4.1	-4.1	-4.0	-4.2	-4.0	-4.2	-4.4	-4.5	-4.4	-4.4	-4.0	-3.8	-3.3	-3.5	-3.2	-3.9	-5.1	-5.8	-6.1	-6.1	-5.8	-5.4	-5.2	-5.1
19	-5.2	-5.9	-6.1	-6.9	-7.8	-8.0	-7.8	-7.3	-7.4	-6.7	-5.9	-5.3	-5.0	-5.0	-5.5	-6.6	-7.0	-6.9	-7.5	-8.1	-8.9	-8.9	-9.6	-9.8
20	-10.1	-10.1	-10.8	-10.2	-9.5	-8.5	-7.2	-6.1	-4.9	-2.9	-1.7	-0.8	0.4	1.6	3.2	3.1	-0.5	-1.2	-1.9	-2.8	-3.2	-3.2	-2.1	-1.8
21	-1.8	0.2	1.2	1.4	1.2	0.9	1.6	1.6	2.0	2.7	3.5	3.8	3.9	3.4	3.2	2.4	1.2	0.7	-0.9	-2.2	-3.0	-3.0	-3.4	-4.2
22	-4.9	-5.4	-6.2	-6.8	-7.2	-7.8	-8.2	-8.1	-7.0	-5.8	-2.5	-2.5	-1.6	-1.7	-1.8	-2.2	-3.0	-3.1	-3.9	-3.9	-3.7	-3.7	-3.0	-3.0
23	-2.7	-2.8	-3.0	-2.9	-2.8	-2.5	-2.4	-2.8	-2.9	-2.3	-1.8	-2.2	-2.2	-1.3	-1.4	-1.7	-1.9	-1.2	-1.4	-2.2	-3.6	-4.4	-5.3	-5.6
24	-5.9	-6.2	-6.5	-6.8	-6.8	-6.5	-6.0	-5.9	-6.0	-5.6	-5.4	-5.1	-4.8	-4.8	-4.8	-4.7	-4.8	-4.8	-4.7	-4.6	-4.4	-5.0	-5.2	-5.1
25	-5.3	-5.9	-6.0	-5.9	-5.9	-6.1	-6.0	-6.4	-6.6	-5.4	-4.4	-3.2	-2.8	-2.8	-2.7	-3.0	-4.4	-6.0	-6.3	-7.0	-7.4	-7.3	-7.8	-8.0
26	-8.2	-8.5	-9.5	-9.2	-9.0	-9.0	-9.1	-9.4	-9.4	-8.7	-7.4	-5.8	-4.9	-3.7	-3.0	-4.1	-6.3	-6.5	-6.8	-7.0	-7.7	-8.0	-8.2	-9.2
27	-9.9	-10.2	-10.3	-10.1	-10.5	-11.0	-11.0	-11.0	-10.8	-9.6	-7.1	-6.2	-4.9	-3.5	-3.8	-4.4	-6.0	-7.4	-8.1	-8.6	-9.4	-9.9	-10.8	-11.1
28	-11.1	-11.8	-11.8	-12.1	-11.8	-11.7	-11.8	-12.1	-11.4	-9.8	-8.4	-7.4	-6.4	-5.1	-4.7	-5.5	-6.9	-8.2	-9.6	-9.4	-9.2	-9.0	-9.0	-8.8
29	-9.1	-9.2	-9.3	-10.5	-11.6	-12.2	-12.1	-11.4	-11.2	-10.8	-8.1	-6.3	-5.4	-4.6	-3.8	-4.0	-5.1	-6.2	-7.1	-9.0	-9.4	-9.8	-10.1	-10.3
30	-11.2	-11.7	-12.2	-12.0	-12.2	-12.8	-12.4	-12.1	-11.6	-8.1	-7.5	-4.7	-2.7	-1.5	-0.8	-2.2	-4.0	-5.2	-6.0	-7.1	-8.5	-8.8	-8.9	-9.3
31	-8.8	-9.3	-9.4	-10.2	-10.0	-9.6	-8.2	-8.1	-6.9	-5.1	-3.9	-2.4	-1.0	-0.8	-0.1	-0.7	-1.1	-1.2	-1.2	-1.1	-0.8	-0.8	-0.5	-0.4
Mittel	-9.1	-9.3	-9.5	-9.7	-9.7	-9.7	-9.4	-9.4	-8.9	-7.8	-6.5	-5.6	-4.9	-4.7	-4.6	-5.4	-6.4	-6.9	-7.4	-7.9	-8.3	-8.5	-8.6	-8.8

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

December 1871.

Tag	Stündliche Barometerstände.																							
	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	5.0	4.8	4.5	4.3	4.1	3.9	4.0	4.0	4.6	4.6	4.3	4.0	3.8	3.9	4.0	4.2	4.6	4.9	5.3	5.8	6.4	7.9	8.3	9.1
2	9.7	10.3	10.7	10.8	10.9	11.3	12.1	12.5	13.9	13.8	13.6	13.3	13.1	13.0	12.9	12.7	12.4	12.2	12.1	12.0	11.7	11.6	11.6	11.5
3	11.4	11.3	11.3	11.2	11.1	11.2	11.3	11.2	11.1	11.0	10.9	10.8	10.6	10.4	10.2	10.1	10.0	10.0	10.1	10.1	10.2	10.1	10.0	10.0
4	9.9	9.6	9.4	9.1	9.0	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.7	8.8	8.9	9.0	9.1	9.2	9.4	9.5	9.7	9.8	9.9	10.0
5	10.0	10.1	10.1	10.1	10.2	10.3	10.4	10.7	10.9	11.0	11.0	11.0	11.1	11.2	11.4	11.8	12.7	12.9	13.0	13.3	13.7	13.7	13.6	13.5
6	13.4	13.3	13.3	13.2	13.3	13.6	13.9	13.6	13.3	13.1	12.9	12.4	11.8	11.3	11.0	10.7	10.2	9.9	9.6	9.5	9.5	9.7	9.8	9.7
7	9.7	9.6	9.4	9.1	9.0	8.8	8.2	8.3	8.5	8.9	9.5	10.0	10.4	10.8	11.2	11.9	12.6	13.3	13.9	14.1	14.5	14.9	15.1	15.3
8	15.5	15.8	15.8	15.9	16.0	16.7	17.2	17.4	17.8	18.2	18.0	18.0	17.8	17.9	17.9	18.0	18.2	18.6	18.9	19.2	19.6	19.8	19.9	19.9
9	19.9	19.8	19.8	19.8	19.7	19.8	19.8	19.6	19.4	19.2	19.0	18.7	18.6	18.4	18.4	18.3	18.3	18.4	18.4	18.5	18.5	18.4	18.2	18.1
10	18.0	17.8	17.6	17.4	17.4	17.4	17.4	17.3	17.2	17.2	17.2	17.1	16.9	16.7	16.7	16.8	16.9	17.0	17.1	17.3	17.4	17.4	17.5	17.7
11	17.7	17.7	17.8	17.8	17.9	18.0	18.3	18.8	19.2	19.3	19.3	19.2	19.2	19.2	19.3	19.5	19.8	20.0	20.2	20.5	20.8	20.9	20.9	20.9
12	20.8	20.7	20.7	20.6	20.5	21.0	21.5	21.6	21.7	21.7	21.7	21.5	21.2	21.1	21.0	21.1	21.2	21.3	21.4	21.5	21.6	21.8	21.9	22.0
13	22.1	22.2	22.5	22.7	22.8	23.0	23.5	23.6	23.5	23.2	23.0	22.7	22.4	22.4	22.4	22.6	22.7	22.9	23.0	23.0	23.1	23.1	23.1	23.0
14	23.0	23.0	22.9	22.8	22.7	22.7	22.7	22.5	22.4	22.3	22.1	21.9	21.6	21.4	21.2	21.2	21.2	21.3	21.4	21.5	21.5	21.3	21.2	21.2
15	21.0	21.0	20.9	20.9	20.8	20.7	20.6	20.7	20.7	20.6	20.4	20.0	19.7	19.4	19.2	19.3	19.3	19.4	19.6	19.7	19.7	19.7	19.8	19.8
16	19.9	19.9	19.8	19.8	19.7	19.6	19.5	19.4	19.6	19.8	19.7	19.4	19.1	19.0	19.0	19.0	19.1	19.1	19.2	19.2	19.2	19.1	19.0	19.0
17	18.9	18.9	18.8	18.5	18.4	18.3	18.3	18.5	18.7	18.8	18.7	18.6	18.3	18.4	18.5	18.6	18.7	18.8	19.0	19.1	19.2	19.0	19.1	19.1
18	19.1	19.1	19.2	19.1	19.1	19.0	19.0	19.0	19.1	19.2	19.1	19.0	18.8	18.8	18.8	18.8	18.8	18.9	18.9	18.8	18.8	18.8	18.8	18.9
19	18.9	18.9	18.9	18.9	19.0	19.0	19.0	19.0	18.9	18.8	18.6	18.1	17.7	17.5	17.4	17.5	17.6	17.8	17.9	18.0	18.1	18.1	18.1	18.2
20	18.2	18.2	18.6	18.7	18.9	19.1	19.4	19.4	19.3	19.2	18.9	18.3	17.9	17.4	17.2	17.0	16.8	16.2	16.1	15.9	15.6	15.4	15.3	15.2
21	15.1	15.1	15.2	15.2	15.3	15.3	15.7	15.9	16.0	16.2	16.2	16.1	16.1	16.0	15.8	15.5	15.2	14.8	14.5	14.0	13.5	13.0	12.7	12.0
22	11.1	10.7	10.2	9.7	9.0	8.5	8.2	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.6	7.2	7.0	6.9	6.9	6.8	6.7	6.6	6.7	6.9	7.1	7.2
23	7.3	7.6	7.7	7.8	7.9	8.1	8.3	8.7	9.2	9.5	9.5	9.4	9.4	9.9	10.3	10.9	11.9	12.7	13.2	13.7	14.2	14.8	15.2	15.7
24	15.8	15.9	16.0	16.1	16.2	16.3	16.4	16.9	17.7	17.9	18.0	17.8	17.6	17.7	17.8	17.8	17.9	18.0	18.2	18.6	18.9	19.0	19.0	19.0
25	18.9	18.8	18.7	18.6	18.5	18.5	18.6	18.5	18.4	18.3	18.1	18.0	17.8	17.1	16.6	15.9	15.2	14.9	14.2	13.9	13.3	13.5	13.7	13.9
26	14.0	14.1	14.1	14.1	14.1	14.2	14.6	14.8	14.6	14.3	14.1	13.9	13.1	12.7	12.3	12.2	12.1	12.1	12.1	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0
27	12.0	11.9	11.9	11.7	11.4	11.2	11.1	11.2	11.1	11.0	10.9	10.7	10.3	10.3	10.4	10.6	10.8	11.0	11.1	11.3	11.7	11.8	11.8	11.8
28	11.6	11.5	11.4	11.2	11.1	11.0	10.9	10.8	10.5	10.3	10.0	9.4	8.5	8.0	7.9	7.8	7.7	7.7	7.6	7.5	7.4	7.5	7.7	7.8
29	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.1	8.3	8.8	9.0	9.6	9.7	9.8	9.8	9.9	10.2	10.9	11.2	11.8	12.1	12.9	13.3	14.0	14.8	15.4
30	15.7	15.6	15.6	15.5	15.4	15.2	15.4	15.6	15.8	15.9	15.8	15.3	15.0	14.9	14.8	14.8	14.9	14.9	15.0	15.1	15.2	15.2	15.1	15.0
31	15.0	15.0	14.9	14.9	14.8	14.7	14.7	14.9	15.0	15.2	15.3	15.2	15.1	15.2	15.2	15.4	15.6	15.8	16.0	16.3	17.3	17.8	18.0	18.2
Mittel	15.0	15.0	15.0	15.0	14.9	15.0	15.1	15.2	15.3	15.3	15.2	15.0	14.8	14.7	14.7	14.7	14.8	14.9	15.0	15.1	15.2	15.4	15.4	15.5

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirenden

Dezember 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	-2.2	-0.4	0.4	-3.2	5	0.0			2	0.0					14	21.0			3	0.0
2	-4.9	0.0	-1.2	-10.5	2	23.4	9	122.3											13	23.4
3	-9.2	-0.1	-6.9	-12.8			15	8.1	1	0.0	6	0.0	1	0.0	1	0.0				
4	-9.1	-0.7	-5.1	-9.3					2	0.0					1	0.0	9	4.2	12	0.0
5	-7.4	0.1	-5.8	-9.8			14	133.7	10	26.9										
6	-8.8	-0.5	-3.9	-14.5			4	0.0			8	0.0			6	3.2	6	64.4		
7	-8.7	0.6	-3.6	-16.2									3	0.0			21	133.4		
8	-15.6	0.2	-10.7	-19.8			11	3.8	1	0.0	12	0.0								
9	-15.6	-0.3	-10.8	-18.9			24	0.0												
10	-13.3	-0.5	-8.0	-17.8			11	0.0	11	1.0	2	2.3								
11	-7.1	-0.4	-4.1	-9.8	7	96.1	16	91.5			1	0.0								
12	-8.7	0.2	-5.8	-13.1	8	92.3	16	73.0												
13	-13.2	-0.5	-10.5	-14.9	8	0.0	7	0.0	4	0.0	1	0.0					1	0.0	3	0.0
14	-12.5	-0.5	-6.3	-15.2	7	0.0					4	0.0	3	0.0	1	0.0	4	0.0	5	0.0
15	-11.7	-0.5	-6.0	-15.3	9	0.0	5	0.0	1	0.0	2	0.0					2	0.0	5	0.0
16	-9.5	-0.8	-5.2	-13.3	4	0.0	1	0.0	4	0.0	12	21.8	1	0.0					2	0.0
17	-4.6	-0.5	-2.5	-8.0					9	37.4	15	26.8								
18	-4.5	0.0	-3.1	-6.3					4	2.3	15	37.1	2	0.0	3	1.0				
19	-7.0	0.2	-4.9	-9.8							12	3.5	7	4.5	5	0.0				
20	-3.8	-0.5	3.6	-10.8							18	23.9	3	0.8	3	3.9				
21	0.7	0.1	3.9	-4.2	2	9.4					7	11.4	2	0.0	4	69.9	8	83.7	1	0.9
22	-4.5	0.0	-1.4	-8.2	7	0.2	4	0.8	4	0.0	4	0.0	1	0.0	1	0.0	2	1.7	1	0.0
23	-2.8	-0.1	-1.1	-5.6	9	19.5	7	52.3							1	0.0	3	3.2	4	7.8
24	-5.4	-0.3	-4.4	-6.9	9	28.2					1	0.0			1	0.0	10	12.9	3	1.8
25	-5.5	-0.1	-2.6	-8.0	2	0.0	1	0.0	2	0.0			2	0.0	8	8.3	9	0.0		
26	-7.5	-0.2	-3.0	-9.5	1	0.0	3	0.0	2	0.0			11	0.0	2	0.0	4	0.0	1	0.0
27	-8.6	-0.2	-3.5	-11.1	2	0.0	2	0.0					5	0.0	12	0.0	3	0.0		
28	-9.3	-0.2	-4.4	-12.2	2	0.0			2	0.0	4	0.0	11	0.0			5	1.0		
29	-8.6	-0.2	-3.3	-12.4	1	0.0			4	0.0	5	0.0					11	0.0	3	0.1
30	-8.1	-0.6	-0.8	-12.8	1	0.0					6	0.0	3	0.0	1	0.0	13	0.0		
31	-4.2	-0.9	-0.1	-10.5	2	0.0					12	0.0	5	0.0	1	0.0	4	0.0		
Mittel	-7.78	-0.22			88	269.1	150	485.5	63	67.6	147	126.8	60	5.3	65	107.3	115	304.5	56	33.5

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Dezember 1871.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	705.1	0.4	709.1	703.8																
2	712.1	-0.2	713.9	709.1															6	1.2
3	710.7	0.0	711.5	710.0																
4	709.2	0.1	710.0	708.7													3	0.5	1	0.1
5	711.6	-0.1	713.7	710.0																
6	711.7	0.0	713.5	709.5											6	1.7	3	0.6		
7	711.1	0.1	715.3	708.2													2	0.5		
8	717.8	-0.3	719.9	715.3																
9	719.0	0.0	719.9	718.1																
10	717.3	0.1	718.1	716.7																
11	719.3	-0.3	720.9	717.7	1	0.2														
12	721.3	-0.1	722.0	720.5																
13	722.9	-0.1	723.6	722.0					1	0.1										
14	722.0	0.1	723.0	721.2																
15	720.1	0.1	721.2	719.3																
16	719.4	0.1	719.9	719.0																
17	718.8	0.2	719.2	718.3																
18	719.0	0.1	719.2	718.8																
19	718.3	0.0	719.0	717.4																
20	717.6	0.0	719.6	715.2							1	0.3								
21	715.0	-0.2	716.2	712.0	1	0.1											3	2.3		
22	707.9	0.4	712.0	706.6																
23	710.5	-0.1	715.7	707.2	2	0.3														
24	717.5	-0.1	719.0	715.7																
25	716.7	0.1	719.0	713.3																
26	713.2	-0.1	714.8	712.0																
27	711.2	0.1	712.0	710.3																
28	709.2	0.3	711.8	707.4																
29	710.4	-0.2	715.4	707.8																
30	715.3	0.1	715.9	714.8																
31	715.9	-0.1	718.2	714.7							3	0.5								
Mittel	715.06	0.01			4	0.6			1	0.1	4	0.8			6	1.7	11	3.9	7	1.3

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $- \frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Dezember 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages Mittel	Diff.	Max.	Min.
1	79	81	83	88	89	86	80	80	86	84	79	77	75	74	74	79	80	81	91	94	94	100	100	100	85	2	100	79
2	100	99	96	98	97	94	94	97	94	94	79	73	75	75	73	73	74	82	84	85	83	83	83	84	86	2	100	73
3	95	94	92	88	87	88	87	92	92	86	89	86	82	82	83	82	76	76	78	79	84	86	87	90	86	2	96	70
4	94	92	90	89	86	84	85	93	98	94	92	87	86	78	74	76	74	70	67	59	62	62	71	72	81	3	94	52
5	72	68	74	79	83	85	89	93	95	94	85	78	70	67	62	65	66	70	76	78	85	86	100	97	80	-1	100	60
6	99	98	98	97	91	83	80	80	77	75	72	73	80	79	78	89	86	85	92	87	84	81	82	78	84	3	100	70
7	80	77	76	75	73	75	80	84	93	98	61	61	58	61	57	58	64	59	64	75	77	82	79	84	73	1	100	57
8	81	78	73	71	71	62	70	—	—	—	—	—	83	87	85	94	95	86	81	75	81	77	83	78	78*	0	—	—
9	—	—	—	—	—	—	85	75	89	87	91	92	87	84	84	80	74	74	75	72	85	85	90	94	86*	0	—	—
10	91	88	—	—	—	—	79	—	—	—	—	—	93	100	100	100	100	98	92	88	85	85	80	72	86*	0	100	—
11	72	76	76	80	86	90	88	88	89	89	86	79	74	73	72	81	81	79	81	81	85	86	86	87	82	-1	91	72
12	88	86	84	84	84	85	83	79	78	80	82	72	77	76	81	84	91	93	91	90	93	93	94	92	85	1	95	72
13	90	88	93	90	91	90	89	89	90	92	93	93	93	86	87	87	93	86	88	94	92	88	86	84	88	-3	96	83
14	80	79	80	79	80	79	74	83	84	82	92	90	85	82	84	92	94	93	88	89	87	84	81	72	84	2	95	72
15	70	71	69	75	73	80	79	74	69	68	81	84	92	91	88	88	87	91	100	100	97	93	92	89	83	-6	100	67
16	86	87	84	89	83	80	96	92	89	96	90	92	95	92	89	79	—	—	—	—	89	84	88	83	93*	0	—	—
17	81	82	84	84	86	87	81	76	81	82	83	82	83	82	83	84	88	85	86	89	87	84	80	83	83	-1	89	70
18	82	82	83	84	82	81	80	78	78	79	82	83	81	81	76	77	76	80	84	86	88	87	87	86	82	-1	89	70
19	86	84	85	87	87	90	89	90	92	90	92	95	95	92	88	88	91	91	92	94	94	93	92	90	91	-2	95	83
20	84	86	80	81	80	87	89	90	91	96	95	91	79	84	84	82	80	78	85	88	88	86	90	87	86	2	97	67
21	86	86	85	86	87	88	87	89	89	83	83	74	74	72	72	71	76	79	83	83	85	84	81	81	82	1	89	70
22	81	84	85	86	86	87	87	97	95	94	90	84	79	81	79	79	83	84	86	87	92	96	86	85	86	1	97	73
23	85	80	84	88	87	88	86	82	93	90	96	89	81	82	80	75	77	63	62	64	84	87	95	95	83	6	98	62
24	96	97	97	99	100	100	100	100	100	99	96	96	93	91	93	93	79	83	87	89	91	91	89	89	94	5	100	79
25	88	90	89	90	87	88	90	85	86	88	91	89	89	82	84	85	83	86	94	95	90	91	93	93	89	2	96	89
26	95	95	92	94	96	97	96	96	93	91	91	90	94	97	91	92	96	98	98	96	95	93	90	90	94	-1	98	90
27	89	88	86	87	92	90	91	91	89	88	88	89	89	87	89	91	91	91	93	94	94	92	92	89	90	-2	95	86
28	84	84	79	82	74	71	92	90	87	87	89	91	94	98	96	92	89	89	90	89	90	91	94	96	88	-8	100	70
29	95	99	98	98	92	85	88	92	92	96	99	94	95	96	94	93	95	94	94	93	91	93	95	96	94	1	100	84
30	94	92	96	94	93	90	90	99	94	92	91	90	88	88	86	81	86	89	88	88	94	100	96	94	91	-1	100	80
31	94	94	93	94	94	94	94	91	91	89	93	91	91	90	90	89	91	89	91	92	93	86	90	92	92	5	96	87
Mitt.	86.6	86.2	85.7	86.8	86.1	85.7	86.4	87.8	88.8	88.0	87.3	85.0	84.2	83.5	82.5	83.1	83.6	83.3	85.4	85.8	87.7	87.4	88.1	87.2	86.0	0.5		

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Die mit * bezeichneten Tagesmittel sind die Mittel aus den Beobachtungen um 7h, 1h und 9h.

In Folge der grossen Kälte funktionirte das selbstregistrirende Hygrometer an einigen Tagen ungenügend, wodurch die Lücken am 8., 9., 10. u. 16. Dezember enstanden.

Lage.	Basel: P. Merian.						Solothurn: Bachtler.						Olten: Th. Munzinger.					
	Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47°33′ Höhe: 278^m						Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47°13′ Höhe: 474^m						Länge: $0^h 22^m$ Breite: 47°21′ Höhe: 393^m					
1871. XII.	Temperatur. Mittel	Min.	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	0.1	-1.3	1.3	8.3	SW 1	b, nm. wo	-1.0	-2.0	0.0	9.7	O	s⁰	-1.2	-1.6	-0.2	9.7	N	b, a. s
2	-4.8	-8.9	-2.5	6.0	W 1	0.9na.s,m.b,wo	-2.7	-2.0	-2.0	6.7	O 2	wo, a. b	-3.3	-1.2	-1.4	6.0	NO 1	m.b, wo, a. he²
3	-8.7	-13.2	-6.3	3.7	SW 1	he², a. b	-8.3	-10.0	-7.0	7.7	var.	b, nm. wo	-9.0	-9.2	-6.7	10.0	NO	
4	-4.2	-6.9	-2.7	10.0	SO 1	1.3 na. s, b	-7.7	-9.0	-7.0	8.3	O	b, nm. wo	-6.7	-8.7	-5.6	9.0	W	b, nm. wo
5	-6.4	-8.6	-4.7	7.7	W 1	b, a. wo	-6.3	-7.0	-4.0	6.7	O 1	b, nm. he²	-6.4	-7.2	-3.2	6.0	N	b, a. he²
6	-6.7	-12.1	-5.7	10.0	S 1	1.5 b, nm. s	-8.7	-11.0	-7.0	10.0	W	s, a. b	-7.5	-12.4	-5.8†	10.0	NW 1	m. n, s
7	-9.1	-14.0	-7.1	8.3	var. 1	2.6 m. s, b	-10.0	-7.0	-7.0	5.0	var.	m. s, wo, a. he²	-9.1	-7.2	-5.6	6.0	NW	8.0 b, a. he²
8	-16.2	-20.5	-11.9	1.0	SW 1		-13.5	-16.0	-10.5	4.3	O	he², a. b	-14.8	-21.1	-10.2	6.7	W	m.n.d, he², a.b
9	-14.6	-19.5	-9.6	0.3	SW 1		-14.0	-13.0	-11.0	3.3	O	m. b, he²	-13.2	-11.6	-9.7	9.3	N	n, d
10	-11.4	-17.7	-10.3	5.7	SO 1	he, a. b	-15.3	-20.0	-15.0	6.7	NO	b, nm. he²	-12.3	-15.6	-12.0	9.3	ws	n, d
11	-5.0	-8.3	-3.9	10.0	SO 1		-6.3	-8.0	-5.0	7.3	O 1	b, nm. he²	-5.4	-7.5	-3.5	9.7	O	n
12	-9.5	-12.5	-7.2	5.0	var. 1	m. b, he	-8.3	-8.0	-7.0	3.7	O 2	m. b, he²	-7.3	-6.8	-5.8	10.0	N	n
13	-11.7	-15.9	-8.9	0.0	O 1		-13.2	-13.5	-10.5	5.0	NO 1	m.b, wo, a. he²	-11.2	-10.9	-8.9	6.7	O	n, nm. he²
14	-10.2	-15.1	-8.7	5.7	SO 1	he, a. b	-15.3	-20.0	-12.5	4.3	NO	m.b,wo, a. he²	-12.4	-14.2	-10.5	6.0	ws	n, a. he²
15	-5.3	-8.7	-2.7	6.0	SO 1	b, nm. he²	-9.3	-13.0	-8.0	9.0	var.	m. wo, b, a. n	-9.2	-12.6	-7.2	10.0	W	n, d
16	-4.4	-8.3	-2.6	10.0	SO 1		-6.7	-9.0	-5.5	10.0	NO	m. n, b	-6.4	-8.8	-5.9	10.0	SW	n, nm. s
17	-3.2	-4.2	-2.5	10.0	N 1	n, a. b	-2.3	-2.5	-1.5	10.0	O		-2.1	-2.6	-1.2	10.0	O	0.4
18	-2.1	-4.1	-1.4	10.0	O 1		-2.8	-3.0	-2.0	10.0	O		-2.5	-2.4	-1.6	10.0	W	
19	-7.8	-9.9	-3.9	0.0	S 1		-3.8	-5.0	-3.0	10.0	W		-4.1	-4.6	-2.8	9.7	SW 1	
20	1.2	-10.0	6.1	8.0	S 1	b, nm. wo	-2.2	-4.5	1.0	3.7	W 1	m. b, he²	-2.3	-4.9	2.0	4.0	SW 1	m. b, he²
21	3.1	-0.4	5.5	7.3	W 1	wo, b	1.0	2.0	3.0	5.0	var. 1	m.b, wo, a. he²	1.6	1.2	4.1	4.3	SW	m. rg, he²
22	-0.7	-2.0	1.5	6.7	SO 1	m. he², b	-4.7	-7.0	-3.0	6.7	O	m. he², b	-4.3	-6.2	-2.3	7.3	W	n, a. he²
23	-2.8	-4.3	-1.9	8.0	SO 1	m. n, b, a. he	-1.8	-2.0	-1.0	3.7	O 1	m. b, he²	-2.3	-1.8	-0.2	3.7	O	m. b, he²
24	-3.5	-6.5	-3.1	6.3	SO 1	m. b, wo, a. he	-4.0	-4.0	-3.0	10.0	O 1		-3.9	-3.6	-4.0	10.0	NO 1	
25	-2.5	-5.2	-0.3	0.0	O 1		-3.5	-4.0	-3.0	10.0	W	m. b, n	-3.4	-3.8	-2.7	10.0	W 1	
26	-2.9	-5.0	-0.1	0.0	SO 1		-3.8	-5.0	-3.0	10.0	var.	n, a. b	-4.5	-5.2	-3.5	10.0	SW	n, d
27	-4.8	-6.7	-2.6	0.0	SO 1		-4.7	-6.0	-4.0	10.0	W	d, n, a. b	-5.1	-6.4	-4.0	10.0	W	n, d
28	-4.4	-6.9	-2.7	1.3	SO 1		-5.5	-7.0	-4.0	10.0	var.	n	-6.0	-7.2	-5.0	10.0	W 1	n, d
29	-4.1	-7.2	-1.3	0.0	SO 1		-6.0	-7.5	-5.5	10.0	W	n	-6.7	-6.6	-5.0	10.0	W	n, d
30	-4.1	-7.8	-2.3	3.3	SO 1	he², a. b	-5.3	-7.0	-4.0	10.0	W	n	-6.7	-8.8	-5.0	6.7	W	n, d, nm. he²
31	-1.2	-4.0	-0.8	10.0	SO 1	b, a. s	-2.2	-4.0	-2.0	10.0	W	n, a. s	-3.0	-5.2	-2.6	10.0	W	n, d, a. s
Mittel	-5.42	-8.89	-3.33	5.4		6.3	-6.40	-7.58	-4.97	7.6		?	-6.14	-7.25	-4.30	8.4		8.4

N: 3. O: 7. SO: 33. S: 6. SW: 9. W: 4. NW: 1.

Windstill: 65. N: 1. NO: 5. O: 23. W: 4. NW: 1. — **6.** Schnee seit 10^h Morg. bis 6^h Ab. — **7.** id. 7-10^h Morg.

Windstill: 65. N: 3. NO: 2. O: 2. SW: 7. W: 9. NW: 3. — **6.** Schnee seit 10^h Vorm.; † 3^h. — **31.** Schnee seit $4^1/_2{}^h$ Ab.

Lage.	Lohn: G. Weber. Länge: 0h 25m Breite: 47° 45' Höhe: 645m						Winterthur: E. Steiner. Länge: 0h 26m Breite: 47° 30' Höhe: 441m						Kreuzlingen: J. Stamm. Länge: 0h 27m Breite: 47° 39' Höhe: 428m					
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	Min.	Max.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-4.2	-4.6	-3.6	10.0	NW	0.9 m. a. s, b	-3.4	-7.8	-0.5	10.0	NO	2.02 na. s, b	-2.9	-3.5	-1.8	10.0	W 1	m. nb, s
2	-6.4	-4.5	-5.0	3.7	NO 1	0.5 m. b, he²	-6.7	-14.3	-0.5	3.7	NO	wo, a. he	-5.2	-2.8	-3.1	3.3	O 1	7.2na.s,m.b,he
3	-11.6	-14.0	-10.2	3.8	var.	he², a. b	-10.0	-14.8	-6.5	8.0	W 1	m. b, wo	-10.7	-12.2	-8.8	10.0	W 1	2.2 nm. s⁰,
4	-8.7	-9.8	-7.8	3.7	SW	0.7 na.s,m.b,he²	-6.8	-12.0	-3.0	5.3	NO 1	wo	-7.5	-8.8	-5.7	6.7	O	0.5 m. s⁰, b, w
5	-8.1	-8.7	-5.7	6.8	NO 1	0.8 m.b⁰, s⁰, wo	-8.9	-12.5	-4.5	4.7	NO	wo	-7.2	-8.5	-4.7	6.7	O 1	0.2m.s⁰,b,a.he
6	-10.1	-13.4	-9.4	9.8	SW 2	0.2 m. s⁰, b	-8.4	-17.8	-4.7	8.0	W 2	2.43 m. b. s	-7.7	-12.4	-6.0	8.8	W 1	m. nb, s
7	-9.5	-8.8	-6.9	4.8	W 1	0.2m.b,wo,a.he²	-10.4	-14.8	-4.7	5.3	NW 1	10.14 s, wo	-9.0	-9.2	-5.4	6.8	SW 1	2.0 na. s, wo
8	-12.1	-14.0	-10.4	2.7	NO 1	m. b, he²	-14.6	-21.8	-7.5	7.3	NO	m. b, wo	-11.0	-12.1	-8.0	6.7	SW 1	m. b, nb
9	-13.8	-14.6	-10.4	3.3	O	he², a. nb	-12.0	-17.3	-7.5	8.0	var.		-11.0	-11.6	-9.8	10.0	W 1	
10	-14.0	-18.4	-12.5	10.0	W	m. nb, b	-11.2	-15.7	-7.6	7.7	NO	nb	-11.7	-14.2	-11.7	7.7	W 1	m.n².s⁰, he, a.
11	-7.5	-7.4	-6.0	10.0	NO 1	0.1 na. s⁰	-6.8	-10.7	-4.0	10.0	NO 1		-5.8	-6.8	-4.2	10.0	W	0.3 m. n, b
12	-12.6	-12.4	-10.0	6.0	NO 1	m.nb, b, a. he²	-8.9	-10.4	-6.5	10.0	NO 1		-10.4	-9.0	-10.1	10.0	NW 1	
13	-15.2	-16.4	-13.8	6.7	NO 1	n, d, nm. he²	-12.4	-15.8	-7.5	3.3	NO	m. nb, nm. he	-11.5	-12.9	-10.6	10.0	NW 1	nm. s⁰
14	-13.0	-17.8	-11.5	9.0	NO	m. n, wo, a.he²	-12.3	-16.8	-7.7	10.0	NO	nb	-11.2	-13.0	-11.1	8.0	NW 1	b, nm. he
15	-6.6	-7.2	-5.0	7.3	NO	m. nb, wo, he	-9.5	-14.0	-1.1	10.0	NO	nb	-5.4	-7.3	-4.2	10.0	ws	n
16	-4.8	-7.0	-3.4	10.0	NO 1	m. nb, b	-6.8	-9.7	-2.5	10.0	NO	nb	-4.9	-5.8	-5.8	8.8	ws	m. n, wo, a. h
17	-2.6	-3.0	-1.8	9.0	NO 2	b, nm. wo	-2.0	-6.7	1.4	10.0	NO		-1.4	-1.6	-0.9	7.0	NO 1	b, nm. he²
18	-4.2	-4.0	-3.4	10.0	O	m. n, b	-3.3	-4.0	-0.6	10.0	W 1		-2.8	-3.0	-1.9	10.0	ws	m. nb, b
19	-6.7	-6.4	-5.8	5.7	SW	m.n, wo, a. he²	-7.5	-12.4	-2.5	3.3	O	m. b, he	-6.0	-6.0	-4.9	6.7	W	nb, nm. he²
20	-3.8	-7.0	-0.6	7.3	SW 1	0.5m.s⁰.n,b,na.r	-1.4	-14.0	3.5	3.3	SW 2	m. b, he	-1.8	-6.8	3.2	8.3	W	m. n. d, he
21	0.2	0.9	1.7	6.0	SW 2	6.7 m.s⁰,he²,a.wo	1.2	-3.8	5.7	4.7	SW 2	5.38 na.r,b,nm.he	1.6	1.8	3.1	5.0	W 1	0.2m.n.s⁰,he,a.w
22	-2.4	-3.8	0.0	6.0	NO 1	wo, a. he	-5.6	-9.0	-0.6	4.7	var.	wo, nm. he	-3.8	-4.6	-1.0	5.0	W 1	wo
23	-3.6	-5.2	-1.6	1.0	NO 1		-5.8	-9.0	-1.7	2.7	NO	he	-3.8	-5.0	-2.1	3.0	W	he
24	-6.8	-7.2	-5.8	10.0	NO	n, d	-5.5	-9.7	-4.0	9.7	NO 1	m. b, he, a. n	-5.8	-8.1	-4.3	9.0	W 1	m. wo, b
25	-5.6	-6.6	-4.8	6.7	SW	n, d. a. he²	-5.0	-6.4	-0.5	5.0	NO	m. a. n, he	-4.7	-5.8	-3.8	10.0	W	n
26	-6.7	-10.7	-6.0	3.3	W 1	m. n, he²	-7.8	-10.4	-5.8	6.0	NO	m. a. n, he	-5.2	-6.0	-4.0	10.0	NW 1	n
27	-9.7	-11.0	-8.0	10.0	S	n, d	-8.4	-10.4	-5.8	6.7	NO	m. a. n, he	-7.1	-7.2	-7.0	9.7	NW 1	n, d
28	-8.6	-12.3	-7.8	1.3	NO		-9.2	-12.8	-4.7	6.7	NO	m. a. n, he	-6.8	-7.8	-6.0	10.0	W 1	n, d
29	-7.5	-9.2	-5.0	0.8	NO		-10.4	-12.9	-5.6	5.0	NO	m. n, he, a. wo	-7.3	-9.0	-5.8	10.0	NW	n
30	-6.4	-8.5	-6.0	2.0	O	he², a. wo	-11.2	-16.0	-6.4	3.7	O	m. n, he, a. wo	-7.2	-8.4	-6.8	10.0	NW 1	n
31	-4.5	-6.2	-4.8	10.0	SW 1	m. b, s	-4.6	-11.7	-0.4	10.0	SW	nm. s	-4.3	-7.0	-3.6	9.0	W 1	n, a. s
Mittel	-7.58	-9.00	-6.10	6.8		5.1	-7.54	-12.09	-3.88	6.9		19.92	-6.40	-7.52	-5.04	8.1		12.6

Windstill: 47. NO: 35. S: 2. SW: 16. W: 6. **3. 8. 9. 22. 23. 28. 29. 30.** Morgenroth. — **4.** Schneehöhe 4cm. — **5.** Schnee 12-5h Nachm. — **6.** id. bis 3h Nachm. — **20.** id. 8-10h Vorm. — **21.** Ab. Mondhof. — **31.** Schnee seit 1h.

Windstill: 65. NO: 15. SW: 12. W: 7. NW: 2.

Windstill: 37. NO: 3. O: 6. SW: 5. W: 30. NW: 19. — **1.** Schnee seit 10h Morg. — **2. 6. 7. 17. 22. 23.** Morgenroth. **5.** Schnee 7-8½h Morg. — **6.** id. seit 10h Morg.

Lage.	Frauenfeld: J. J. Sulzberger. Länge: 0h 26m Breite: 47°34′ Höhe: 422m						Rorschach: Largiadèr. Länge: 0h 29m Breite: 47° 29′ Höhe: 455m						St. Gallen: G. Zollikofer. Länge: 0h 28m Breite: 47° 26′ Höhe: 679m					
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-2.8	-4.0	-1.7	10.0	W	1.1 m. s, b	-2.1	-1.9	-1.5	10.0	N	4.7 n, s	-3.8	-4.0	-3.2	10.0	W	1.9 m. b, s
2	-6.5	-3.2	-2.5	7.0	SO	6.9 na.s,m.b,wo	-5.3	-2.4	-3.9	8.0	NO 2	16.3 m. n. s,wo	-7.1	-4.0	-5.2	9.7	var.	14.6 m. s, b
3	-9.8	-10.7	-8.0	10.0	S		-8.5	-9.4	-8.1	8.3	N	m. n, wo, a. b	-14.2	-17.0	-11.5	0.0	W	
4	-8.1	-8.5	-6.5	6.0	W	0.7 m. s, he	-6.0	-6.6	-4.7	9.3	N	m. n. s, b	-8.2	-8.8	-6.4	8.3	W	0.4 m.s°,wo,a.b
5	-9.1	-12.2	-5.8	4.0	var.	wo, he	-6.0	-6.1	-5.0	9.3	NO 1	2.7 n, s, a. b	-7.3	-7.7	-6.0	10.0	N	m. s°, b
6	-9.2	-16.4	-6.0	10.0	W		-6.5	-9.6	-5.0	9.3	O	m. b, n, a. s°	-8.1	-12.6	-5.8	9.3	W	b, a. s°
7	-10.2	-10.2	-5.5	7.0	NW	1.9 na.s,m.b,wo	-7.5	-6.0	-5.3	10.0	var.	0.7 b, nm. s°	-9.0	-7.8	-6.2	6.0	var.	3.6 b,nm.s,a.he²
8	-15.3	-18.2	-11.8	10.0	W		-9.5	-9.9	-7.9	5.0	var.	m. n, wo, a.he²	-12.9	-14.5	-9.1	6.0	N	0.2 m.nb,b,a.he²
9	-11.6	-12.2	-9.8	10.0	W		-9.5	-11.1	-8.0	10.0	S	b, a. n	-12.2	-13.6	-11.5	6.7	W	m. n, he², a. b
10	-12.4	-15.2	-12.0	7.0	W	m. b, nm. he	-8.5	-10.5	-7.4	10.0	NO	n	-9.7	-12.6	-8.5	6.7	W	m. nb, he², a.b
11	-6.1	-7.7	-4.4	10.0	W	0.7 s	-4.8	-5.4	-3.7	10.0	O	1.2 n	-6.4	-6.8	-5.3	10.0	NO	
12	-8.1	-7.7	-6.7	10.0	SO		-7.6	-7.6	-5.9	10.0	NO	n	-9.0	-8.6	-7.7	10.0	NO	
13	-11.1	-11.2	-9.8	8.5	S	b, wo	-10.4	-11.7	-9.4	10.0	NO	n	-11.6	-12.4	-10.6	8.3	N	nb, nm. wo
14	-12.0	-14.0	-9.8	7.0	W	m. b, nm. he	-8.6	-9.9	-7.9	10.0	W	n	-11.6	-14.2	-7.6	8.3	var.	b, nm. wo
15	-7.7	-9.0	-4.3	10.0	SW	b, a. n	-6.3	-7.8	-4.4	9.3	O	m. a. n, b	-9.3	-11.0	-5.0	8.3	NW	m.nb,wo, a.he²
16	-5.7	-7.2	-5.2	10.0	SW		-5.5	-7.1	-5.1	10.0	N	n	-7.4	-10.0	-6.0	10.0	var.	nb
17	-2.1	-3.8	-0.4	10.0	S		-3.8	-4.9	-3.8	6.7	NO	n, nm. he²	-6.2	-10.0	-4.1	3.3	W	he², a. b
18	-2.7	-3.2	-1.4	10.0	S		-3.3	-3.3	-2.2	10.0	NO		-5.3	-4.8	-4.2	10.0	NW	
19	-7.7	-6.6	-4.2	6.0	W	m. b, nm. he	-6.0	-5.8	-5.8	10.0	O	m. b, n	-8.5	-12.8	-4.2	3.3	SW	m. b, he²
20	-4.1	-9.2	1.2	6.0	W	m. b, nm. he	-1.3	-4.5	0.2	3.3	S	m. n, he²	1.7	1.0	4.2	3.3	SW	m. b, he²
21	0.7	1.4	2.9	6.5	W 2	1.3 na.r,m.b,he	2.5	2.8	3.3	7.0	W 2	b, a. he	0.6	1.0	1.9	4.3	SW	1.8 m. s, a. he
22	-4.5	-6.2	-1.5	9.0	W		-2.2	-3.3	-0.3	6.7	O	b, a. he²	-5.2	-7.0	-2.1	5.0	W	m. wo, b,a. he²
23	-4.9	-4.8	-2.6	6.0	W	m. b, nm. he	-3.9	-3.8	-3.2	6.7	N	b, a. he²	-5.3	-5.7	-4.2	5.7	N	m. b, wo, a.he²
24	-5.3	-6.0	-4.5	10.0	SO		-5.7	-6.2	-4.2	10.0	N	n	-8.4	-8.0	-7.3	10.0	var.	
25	-5.7	-6.0	-4.7	10.0	SW	b, a. n	-6.0	-7.6	-4.6	8.3	NW	m. wo, n	-7.7	-11.2	-3.8	0.0	NW	
26	-6.8	-8.4	-5.6	10.0	SW	n	-5.3	-6.0	-4.5	10.0	SW	n	-7.8	-9.4	-3.7	1.7	NW	m. wo, he²
27	-8.3	-8.8	-8.0	9.0	S	m. n, b	-6.1	-7.0	-5.0	10.0	SW	n	-9.3	-12.2	-5.6	3.3	N	m. b, he²
28	-8.3	-10.4	-6.4	10.0	S	n	-5.5	-6.9	-4.2	10.0	SW	n	-9.1	-11.4	-5.1	1.7	N	m. wo, he²
29	-8.2	-9.6	-6.7	10.0	SW	m. b, n	-5.1	-6.0	-4.4	10.0	NO	n	-9.6	-12.2	-5.4	1.7	NW	m.wo,he²,nm.nb
30	-9.1	-10.6	-8.0	6.0	SW	m. n, he	-5.5	-6.7	-3.8	10.0	W	n	-7.7	-12.0	-4.0	0.0	N	
31	-5.3	-8.8	-4.0	10.0	S	nm. s	-2.7	-5.4	-2.0	10.0	NO	m. n, s°, n	-1.1	-6.0	2.0	8.0	W	m. he, s
Mittel	-7.35	-8.66	-5.28	8.5		12.6	-5.56	-6.37	-4.44	8.9		25.6	-7.64	-9.24	-5.20	6.1		22.5

2. Höhe des gefallenen Schnee's 15cm.

Windstill: 84. NO: 8. S: 1. W: 9. **7.** 1h W3.

1. Schnee seit 9h Vorm.; Schneehöhe 17cm. — **2.** Schneehöhe 36cm. — **31.** Schnee seit 2h Nachm.

Tage.	**Trogen:** St. Wanner. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47°25′ Höhe: 924^m						**Gäbris:** C. Preisig. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47°23′ Höhe: 1253^m						**Altstätten:** R. Wehrli. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 23 Höhe: 478^m					
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-5.5	-5.8	-4.2	10.0	W	2.1 s, b	-8.1	-7.9	-7.5	10.0	W	1.5	-2.9	-2.6	-2.6	10.0	N	1.6 m. n, s
2	-8.4	-6.0	-8.0	6.8	N	9.1 m. s, b, a.n²	-10.8	-8.5	-9.8	6.7	var. 1	2.2 b, a. he²	-5.4	-2.4	-3.1	6.8	N 1	13.1 m.s,b,a.he²
3	-11.5	-15.0	-9.8	0.0	N		-10.4	-12.0	-7.2	0.0	W		-12.8	-14.9	-9.6	0.8	N	
4	-8.9	-9.7	-6.9	7.8	N	0.1 m.s⁰, he, a.b	-10.1	-10.8	-8.4	9.7	W	0.9	-9.0	-11.0	-6.6	5.0	NO	wo
5	-10.0	-9.7	-8.0	7.7	N	1.3 b, s, a. he	-12.2	-12.0	-10.5	9.8	NO		-7.5	-8.5	-5.2	2.7	NO	m. n, he²
6	-10.0	-14.2	-7.6	7.8	W 1	0.1 m. he, s	-11.8	-15.0	-10.0	8.3	W 1	0.5 m. wo, b	-9.1	-13.8	-6.6	7.7	NO	wo, a. s
7	-11.1	-9.2	-8.5	6.0	W 1	2.3 b, nm.s, a.he²	-13.8	-12.4	-12.0	7.0	W 1	b, a. he	-9.2	-10.2	-5.0	2.7	NO	3.7 he², nm. wo
8	-14.0	-14.9	-12.5	0.7	NW	0.2	-11.9	-14.2	-7.8	3.8	O 1	m. b, he²	-12.8	-14.5	-10.4	0.7	N	
9	-14.4	-16.2	-11.6	0.0	NW		-8.8	-11.4	-3.4	0.0	var.		-14.3	-16.1	-12.4	0.0	N	
10	-10.6	-16.4	-8.1	3.8	NW	he², a. b	-8.8	-11.0	-6.1	3.8	W	he², a. b	-12.9	-15.2	-12.6	6.7	N	m. n, he²
11	-8.8	-8.2	-7.4	10.0	NW	1.3 na. s, n	-9.6	-10.2	-6.8	6.7	O	0.5 b, a. he²	-6.5	-8.2	-5.2	9.7	N	1.2 m. s. n, b
12	-11.0	-10.4	-9.3	10.0	NW	n	-9.3	-12.5	-5.8	1.8	O	he	-10.2	-11.3	-7.8	6.7	N	m. n, he², a. b
13	-15.0	-16.4	-13.0	3.3	NW	m. n, he²	-4.9	-8.0	-0.8	0.0	SO 1		-14.6	-15.4	-12.9	4.8	N	m. n, he²
14	-7.4	-10.4	-4.6	3.0	NW	he, nm. wo	-3.8	-6.6	0.4	3.7	O	he, nm. b	-13.4	-16.0	-10.9	3.7	N	m. n, wo, a. he²
15	-5.7	-7.2	-2.4	3.7	W	m. b, he	-2.2	-5.2	4.2	5.7	O 1	b, a. he²	-9.2	-12.4	-3.8	5.7	N	m. n, wo, a. he²
16	-6.9	-9.4	-6.3	3.3	W	he², a. b	-5.1	-6.2	0.0	3.7	O 1	he², a. b	-12.0	-14.4	-10.2	3.3	N	wo, nm. he²
17	-7.1	-9.2	-5.3	3.8	W	he², a. b	-6.1	-9.0	-0.6	3.3	O	he², a. b	-8.4	-10.9	-6.0	1.7	N	he², a. wo
18	-8.5	-7.6	-6.1	7.0	W	b, a. he	-4.0	-10.0	-1.6	5.0	var. 1	m. b, he², a. wo	-6.9	-8.8	-4.4	5.0	N	m. n, he
19	1.4	-0.5	4.2	0.0	SW		3.1	2.5	4.8	2.0	W 1	he	-9.7	-11.2	-7.6	0.0	N	nm. n
20	-0.4	-0.8	2.2	3.3	SW 1	m. b, he²	0.8	2.4	0.4	4.8	W	m. b, he	-5.4	-9.9	-0.9	1.0	N	
21	-1.3	-0.3	-0.3	5.0	W 1	1.8 m.s, wo, a.he²	-3.8	-2.2	-4.4	7.3	W 2	b, a. he	-1.0	-2.8	3.0	3.0	SW	wo, a. he²
22	-1.8	-1.7	0.4	4.8	O	he², nm. b	-2.8	-5.0	-1.6	8.3	SO 2	b, a. wo	-4.1	-5.6	-2.2	5.0	SW	he, nm. b
23	-6.7	-5.7	-5.7	9.3	O		-0.9	1.0	2.2	7.7	O	b, a. he	-4.8	-4.6	-3.4	4.7	SW	he, nm. b
24	-7.6	-10.2	-7.1	7.0	O	b, a. he	-0.1	-5.5	2.6	0.7	W		-7.5	-8.2	-6.2	8.8	SW	n, a. nb
25	2.4	1.3	6.3	0.0	S		3.0	2.0	5.8	0.3	var. 1		-9.6	-9.9	-8.4	4.8	SW	m. n², he²
26	0.2	-1.0	3.8	0.0	S		3.1	1.4	6.5	0.3	O 1		-10.9	-12.9	-7.9	0.0	SW	
27	0.7	-1.4	4.5	0.0	S		2.0	1.0	4.0	0.0	W 1		-11.9	-13.6	-10.1	3.8	SW	m. n, he²
28	-0.4	-2.7	1.5	0.7	S		0.9	-1.2	3.6	1.7	var. 1		-11.7	-13.8	-9.6	2.0	SW	m. nb, he²
29	-0.8	-3.5	3.1	0.3	S		-0.1	-2.0	2.8	0.7	S		-9.2	-9.1	-8.4	7.7	SW	n², a. nb
30	-0.6	-2.0	2.5	0.0	S		-0.6	-2.2	1.2	0.0	var.		-10.7	-13.8	-8.6	1.0	SW	
31	-0.5	-2.2	1.6	8.7	SW	m. wo, s	-1.9	-1.5	-1.1	9.3	W 1		-5.8	-9.9	-4.0	7.7	SW	wo, a. s⁰
Mittel	-6.11	-7.31	-3.95	4.2		18.3	-4.74	-6.20	-2.16	4.2		5.6	-8.99	-10.65	-6.76	4.2		19.6

Windstill: 80. SW: 5. W: 9. — **6.** Schnee seit 1^h Nachm. — **7.** id. $11^1/_2{}^h$ Vorm. bis 2^h. — **21.** id. bis 9^h Vorm. — **24.** Ab. Mondring. — **28.** Nachm. Sonnenring.

Schneehöhen: **1.** 38^{cm}; **2.** 60; **3.** 49; **4.** 46; **5.** 59; **6.** 46; **7.** 48; **10.** 40; **11.** 43; **15.** 35; **19.** 33; **20.** 32; **21.** 35; **25.** 34; **31.** 31.

Windstill: 41. N: 1. NO: 3. O: 14. SO: 9. S: 4. W: 29. NW: 2.

Nebel im Thal: **3. 8.-10. 12.-15. 19. 24.-31.**

Windstill: 90. N: 3. SW: 1. — **19.** Nebel 3-6^h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **2.** 26^{cm}; **11.** 4.

Lage.	Zürich: Sternwarte. Länge: 0^h 25^m Breite: 47° 23′ Höhe: 480^m						Uetliberg: Aug. Beyel. Länge: 0^h 25^m Breite: 47° 21′ Höhe: 874^m						Muri: G. Ruepp. Länge: 0^h 24^m Breite: 47° 16′ Höhe: 483^m					
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-2.6	-3.4	-1.6	10.0	ws	1.6 s, na. s	-4.9	-5.6	-4.4	10.0	NW	b, a. s	-2.9	-3.1	-2.1	10.0	N	0.5 m. b, s
2	-5.7	-2.6	-3.4	5.7	NO	4.1m.nb,wo,a.he²	-6.4	-4.6	-5.8	8.3	N	m. s, a. n	-5.6	-3.5	-2.9	6.3	NO	3.0m.s,b,a.he²
3	-8.2	-10.0	-6.4	9.7	NO	m. a. nb	-10.5	-11.6	-9.8	10.0	N	n	-9.2	-11.1	-6.5	9.7	NO	
4	-6.6	-7.8	-6.0	9.7	N	1.0 na.s,nm.nb	-9.9	-10.2	-9.4	10.0	N	n	-7.6	-9.9	-6.3	10.0	N	2.0 m. s, b
5	-7.1	-7.0	-5.2	5.0	NO 1	m.nb,wo,a.he²	-9.9	-10.4	-8.8	5.7	N	m. n, wo, he	-7.8	-7.9	-5.7	5.7	NO	m. b,wo, a. he²
6	-8.3	-14.0	-5.6	9.7	N	m. nb, s	-10.1	-10.8	-9.2	10.0	W 2	a. s	-9.4	-15.7	-7.7	9.3	NO 1	a. s
7	-8.5	-6.4	-6.0	6.0	NW	0.9 m. s, a. he²	-9.3	-9.8	-8.4	7.7	W	b, a. he	-9.4	-8.3	-6.1	6.7	N	3.1 m.b,s,a.he²
8	-13.5	-18.0	-10.4	10.0	ws	m. nb, he	-12.6	-13.2	-11.4	7.0	N	n, a. he	-14.8	-18.9	-11.5	0.0	NO	
9	-11.9	-13.0	-10.8	10.0	ws	na. m. s⁰, nb. d	-12.5	-14.6	-10.2	4.7	N	m. a.he, nm. n	-12.3	-13.8	-10.1	10.0	NW	
10	-10.1	-13.0	-9.8	10.0	var.	n, d²	-10.3	-10.4	-8.8	4.7	N	he, a. b	-11.2	-13.9	-10.1	10.0	N	m. nb, b, a. s⁰
11	-6.1	-7.8	-4.5	10.0	NO 1	na. s⁰, m. n	-10.3	-10.6	-9.4	10.0	N	n	-6.2	-7.5	-4.7	10.0	N 1	0.2 d
12	-8.3	-8.2	-6.5	8.3	NO 1	b, a. wo	-10.3	-10.8	-9.4	10.0	N	n	-8.3	-8.1	-6.9	10.0	NO 1	d
13	-11.1	-12.0	-10.0	9.3	NO	m. s⁰, a. d	-11.7	-12.6	-10.4	7.0	NW	n, a. he	-11.6	-12.0	-9.4	10.0	NO 1	d, m. s⁰
14	-9.7	-11.4	-8.0	10.0	ws	n, d²	-11.0	-13.2	-9.6	5.3	W	he, a. b	-11.7	-13.8	-9.8	10.0	NO	d
15	-7.1	-9.2	-5.0	8.0	NW	m.a.n.d,nm.he	-6.6	-10.2	-3.8	1.7	NW	he	-10.6	-13.1	-8.5	8.3	NO	nb, nm. wo
16	-5.7	-7.0	-4.8	10.0	ws	m. n², d	-7.4	-7.8	-6.8	10.0	N	n	-6.8	-8.6	-5.8	10.0	NO	nb
17	-3.5	-5.0	-2.8	10.0	SO	m. nm. nb	-6.5	-6.8	-5.8	10.0	N	n	-4.3	-5.6	-3.5	10.0	NO	
18	-3.1	-3.2	-2.2	10.0	SO		-7.1	-8.8	-7.4	7.3	N	n, a. he	-3.6	-4.2	-2.4	10.0	NO 1	
19	-5.1	-5.8	-3.2	10.0	N	a. n². d	-4.5	-4.8	-4.2	1.3	SW	he	-7.0	-8.1	-5.0	7.0	NO	b,nm.he²,na.s⁰
20	-0.6	-5.0	3.5	3.7	S 1	na.s⁰,m.d².b,he	-1.1	-2.4	0.8	4.7	SW 2	m. b, he	-3.3	-8.2	-0.3	5.3	var. 1	0.2m.b,he²,a.wo
21	2.1	1.8	3.6	5.0	W 2	na.st,b,nm.he	-0.3	-1.8	1.6	6.0	W 1	m. s, he	1.3	1.9	3.7	4.7	W 1	2.2 m. r, he²
22	-3.8	-6.2	-0.8	7.3	NW	m. he, b	-4.4	-4.8	-3.8	6.0	N	m. w, b, a. he	-4.5	-7.5	-3.1	7.3	NO 1	m. he², b
23	-3.4	-2.8	-2.6	4.3	NW	m. b, he	-4.5	-4.4	-2.6	4.3	N	m. wo, he	-3.5	-2.8	-2.9	4.3	NO	m. b, he²
24	-5.2	-5.6	-5.2	10.0	N	a. nb	-7.7	-8.8	-6.8	10.0	N	n	-5.0	-5.3	-4.9	10.0	NO	d
25	-4.5	-4.6	-3.2	10.0	ws	a. n	1.4	0.8	4.8	10.0	SW	he	-5.4	-5.6	-4.0	10.0	NO	d, b, a. n
26	-6.1	-7.0	-5.2	10.0	ws	n, d	-1.9	-3.4	0.6	1.3	SW	he	-7.5	-7.8	-6.0	10.0	NO	d, n
27	-7.3	-8.4	-5.6	10.0	N 1	n, d	-0.2	-3.6	0.8	1.3	SW	he	-7.6	-8.9	-6.1	10.0	NO	n, d
28	-7.9	-9.4	-7.2	10.0	NO	n, d	-2.4	-3.8	0.2	2.3	SW	he	-9.2	-9.3	-7.6	9.0	NO	m. n
29	-8.1	-9.6	-7.4	10.0	NO	n, d	-2.4	-3.4	0.8	1.3	SW	he	-10.0	-11.3	-8.3	4.0	NO	m. n, he²
30	-6.5	-8.4	-4.8	10.0	N	n, d	-2.1	-3.8	0.6	2.0	SW	he	-10.1	-12.7	-8.6	4.3	NO	m. nb, he²
31	-3.3	-6.4	-2.0	10.0	NO	n, d, a. s	-2.9	-3.6	-0.4	7.3	SW	wo, a. s	-5.3	-9.7	-3.5	9.3	NO 1	3.4 b, a. s
Mittel	-6.35	-7.63	-4.81	8.5		7.6	-6.46	-7.41	-5.05	6.1		?	-7.41	-8.84	-5.69	8.1		15.2

Zürich: Windstill: 71. N: 5. NO: 9. O: 1. SO: 3. SW: 1. W: 4. NW: 1. — **1.** Schnee $9^1/_4{}^h$ Vorm. bis $2^3/_4{}^h$ Nachm. — **6.** id. seit $12^1/_2{}^h$ Nachm. **20. 21.** Nachts Sturm. — **21.** Ab. Mondhof. — **22.** Morgenroth.

Uetliberg: Windstill: 82. SW: 10. W: 10. **10. 14. 15. 19. 25.** Nebel im Thal.

Muri: Windstill: 61. N: 4. NO: 21. O: 2. SO: 1. SW: 1. W: 3. NW: 1. — **2.** Schneehöhe 8^{cm}. — **7.** Schnee seit 9^h Morg. — **31.** id. seit 3^h Nachm.

Lage.	Sursee: J. Bächler. Länge: 0^h 23^m Breite: 47° 10′ Höhe: 505^m						Luzern: C. Wüest. Länge: 0^h 24^m Breite: 47° 3′ Höhe: 590^m						Rigi: Karl Pfister. Länge: 0^h 25^m Breite: 47° 3′ Höhe: 1784^m					
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-2.9	-3.2	-1.9	10.0	SW	0.6 b, n. s	-3.5	-3.8	-3.0	10.0	NW	s, na. s	-11.9	-12.0	-11.0	10.0	N	n, s
2	-6.8	-4.0	-3.1	6.7	NO	3.0 na.m.s,b,a.he^2	-5.7	-3.2	-4.0	8.8	NW	4.6 b. n, a. wo	-12.3	-12.0	-10.4	6.7	var.	14.0 b, a. he
3	-9.7	-9.7	-7.4	8.8	W	b. n, nm. he	-8.7	-10.0	-7.0	10.0	NW	n, nm. a. he^0	-10.1	-9.2	-10.0	0.0	var.	
4	-7.6	-11.5	-5.0	10.0	NW	1.0 n, m. d. s	-7.4	-9.2	-5.4	10.0	NW	n, na. s^0	-12.6	-12.2	-11.6	6.7	NO	b, a. he^2
5	-8.4	-6.0	-6.6	4.8	O	na. s^0, m. n, he	-7.7	-7.4	-6.4	6.7	NW	1.6 m. n, a. he	-15.7	-15.0	-15.0	10.0	NO	n
6	-8.9	-16.7	-5.4	10.0	NW	n, m. d, nm. s	-7.5	-13.0	-6.0	8.0	W 1	a. wo. st. s^0	-15.5	-17.0	-14.6	9.8	W 2	
7	-11.8	-11.5	-6.4	8.7	NW	1.8 n,m.s, a.wo	-8.2	-7.0	-6.4	10.0	NW		-16.8	-14.6	-16.0	6.7	W 1	b, a. he^2
8	-13.9	-16.5	-11.8	6.8	NW	m. n. d, wo	-12.9	-13.6	-13.0	10.0	N	1.2 na. s^0, n. d	-15.1	-18.2	-14.0	0.0	O 1	
9	-12.9	-12.7	-10.8	7.3	NW	n. d, nm. he	-11.5	-12.6	-10.0	10.0	NW	n	-9.4	-11.0	-7.0	0.0	O	
10	-12.2	-16.8	-10.1	10.0	NW	n^2, d^2	-9.2	-12.0	-7.4	10.0	SO	n, m. d	-10.8	-11.2	-9.6	3.8	O	he^2, a. b
11	-6.1	-8.8	-4.1	10.0	O	0.5 na. s, n	-6.3	-7.2	-5.2	10.0	N	n	-10.7	-10.2	-11.0	3.3	NO	m. b, he^2
12	-8.0	-7.7	-6.4	10.0	NW	n^2	-8.2	-8.2	-7.0	10.0	N	n	-10.4	-10.2	-10.0	0.0	O	
13	-10.7	-11.8	-8.5	10.0	NW	n^2	-10.3	-11.4	-9.2	10.0	N	n^2	-4.6	-5.8	-4.0	0.0	O	
14	-13.5	-18.1	-9.2	6.7	NW	n^2. d^2, a. he^2	-8.3	-10.4	-6.4	10.0	W	n. d, a. he	-2.4	-3.0	-0.2	4.8	O	m. he^2, wo
15	-10.8	-14.1	-7.9	6.7	NW	m.n^2.d^2,he,a.n	-7.5	-9.0	-6.2	10.0	NW	n^2, d	-5.0	-5.0	-4.0	0.0	O	
16	-8.8	-12.7	-6.4	10.0	NW	n^2, d^2	-7.8	-9.2	-7.6	10.0	NW	n^2	-6.7	-7.0	-5.8	0.0	O 1	
17	-3.2	-5.1	-1.5	10.0	SO	n^2, m. d	-4.9	-7.2	-3.4	10.0	NW 1	n	-4.4	-5.2	-3.0	0.0	O 1	
18	-3.6	-3.5	-2.5	10.0	var.	n^2	-4.2	-4.8	-3.0	10.0	var.	nb	-0.5	-2.0	-0.6	2.0	W	m. wo, he^2
19	-8.4	-9.8	-5.5	6.7	W	m.n^2,he, a. n.d	-7.7	-10.0	-4.6	3.8	W	m. a. he, n	1.6	1.2	2.4	0.7	W	
20	-4.6	-8.0	1.4	6.0	NW	m.n^2.d^2,he^2, a.d.wo	-2.2	-4.6	0.0	0.7	NW		-3.7	-5.2	-3.0	6.0	W 2	m. s^0. b, wo
21	-0.2	0.9	3.7	5.7	NW 1	2.8 na.s^0.r,m.n,he	0.9	1.8	3.6	3.7	W 2	0.3 na.st.s^0,m.b,he	-6.9	-6.0	-7.2	6.7	W 2	b, a. he^2
22	-6.6	-10.4	-1.6	10.0	NW	n, m. d	-3.1	-5.0	-1.2	6.8	NW	m. he^2, wo, b	-1.2	-4.0	2.4	4.7	S 2	m. he^2, wo
23	-3.2	-2.5	-1.6	5.0	NW	na. s^0, m.n, he	-3.6	-3.4	-2.6	5.7	NW	m. nb, wo	-3.5	-1.6	-3.0	5.8	O 2	m. b, wo, a.he
24	-4.6	-5.4	-3.5	10.0	NW	n^2	-5.3	-5.8	-5.0	10.0	N	n^2, m. d	-0.2	-3.0	1.4	0.0	var. 1	
25	-6.2	-7.4	-3.2	6.7	W	m.n^2,he, a.n^2.d	-5.4	-6.2	-3.2	10.0	NW	n^2, m. d, a. he	-1.0	-1.6	0.6	0.0	W	
26	-7.8	-10.2	-5.4	10.0	W	n^2, d^2	-5.7	-6.2	-4.4	10.0	NW	n^2, m. d	0.5	0.4	1.6	0.0	var.	
27	-9.7	-12.9	-6.0	6.7	W	n^2. d^2, nm. he^2	-6.4	-7.0	-4.2	10.0	NW	n, m. d	-1.4	-1.0	-1.2	0.0	W 1	
28	-9.9	-14.0	-6.3	5.0	W	m.he.d^2,wo,a.n^2.d^2	-6.5	-7.4	-5.0	10.0	NW	n, m. d, nm. he	-0.4	-3.4	0.8	2.0	S 1	
29	-10.5	-11.7	-7.1	6.7	NW	d^2,m.n^2,he^2,a.n	-7.5	-8.4	-5.6	6.7	NW	m. n^2. d, he^2	-2.4	-2.2	-1.0	0.0	SO	
30	-10.7	-15.8	-5.3	0.0	NW	he^2, m. a. d^2	-6.7	-8.4	-4.8	4.0	N	m. n^2. d, he	-3.6	-3.2	-2.0	0.0	W	
31	-4.4	-9.7	-1.5	10.0	NW	d, nm. n. s	-4.7	-7.2	-6.0	9.7	NW	2.5 nb, nm. s	-5.4	-5.0	-5.0	8.0	W 2	m. wo, b
Mittel	-7.92	-9.88	-5.06	7.8		8.7	-6.57	-7.64	-5.15	8.5		10.2	-6.50	-6.95	-5.52	3.1		14.0

Windstill: 87. W: 2. NW: 4. — **1.** Schnee $8^1/_2$-$11^1/_2{}^h$ Vorm. u. seit 8^h Ab. — **2.** id. 9-10^h Vorm. — **4.** id. 8-10^h Vorm. — **6.** id. 4-7^h Nachm. **7.** id. $8^1/_2$-$10^1/_2{}^h$ Vorm. — **22.** Morgenroth. — **31.** Schnee seit 3^h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 1^{cm}; **2.** $^1/_2$; **4.** 3; **6.** $1^1/_2$.

Windstill: 84. W: 9. NW: 4. — **6.** 9^h Ab. W3. — **7. 22. 23. 26. 27. 28.** Mondhof. — **21.** Nachts u. 1^h Nachm. W3. — **22.** Morgenroth.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** $2^1/_2{}^{cm}$; **2.** 5; **5.** 2; **8.** 1; **31.** 3.

Windstill: 58. O: 17. S: 8. W: 28. NW: 4. — **2.** Höhe des gefallenen Schnee's 15^{cm}.

Lage.	**Einsiedeln**: P. Wilhelm Sidler. Länge: 0^h 26^m Breite: 47° 8′ Höhe: 910^m						**Schwyz**: F. Weber. Länge: 0^h 25^m Breite: 47° 1′ Höhe: 547^m						**Gersau**: J. Müller. Länge: 0^h 25^m Breite: 46° 59′ Höhe: 460^m					
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-4.8	-5.5	-3.4	10.0	NW 1	s, a. b	-2.9	-2.9	-2.6	10.0	N 1	b, nm. s	-2.0	-1.7	-2.0	7.7	W	wo. s, a. b
2	-8.2	-4.7	-3.8	6.7	NW 1	16.05na.m.s,b,a.he²	-5.0	-3.1	-2.7	5.7	N	m. s, wo, a. he	-2.3	-1.4	-1.0	8.0	W	b. m. s, nm. he
3	-17.7	-21.8	-14.0	3.3	NW 1	m. b, he²	-7.7*	-8.1	-6.0	—		21.5 a. he	-5.1	-5.4	-3.6	4.0	W	wo, nm. he
4	-10.0	-12.0	-5.1	6.3	NW 1	b, a. he²	-6.9	-7.8	-6.6	10.0	N		-3.6	-4.4	-3.0	6.0	S	wo
5	-9.1	-8.8	-8.0	8.3	O 1	0.78na.s,b,nm.wo	-6.9	-6.5	-4.6	4.7	N	m. b, he	-4.4	-3.2	-3.4	4.0	var.	m. b, he
6	-11.9	-21.8	-6.7	7.0	SO 1	m. he², b, a. s	-7.3	-11.4	-6.0	7.0	O	m. he, s	-5.3	-7.2	-6.0	10.0	SO	a. w. s
7	-11.2	-9.6	-6.4	5.7	SW 2	11.81 s, a. he²	-7.9	-6.8	-5.9	7.3	N	8.0 b, a. he	-5.6	-5.2	-4.4	5.0	SO	wo
8	-19.5	-23.0	-15.0	0.0	S 1		-11.9	-13.8	-10.7	3.7	NW 1	he, a. b	-7.9	-10.4	-5.6	6.3	SO	he
9	-19.1	-24.3	-13.8	0.0	SO 1		-9.9	-11.2	-8.5	10.0	NO		-7.1	-8.4	-6.0	10.0	S	b
10	-15.9	-23.0	-14.4	0.0	SO 1		-8.9*	-12.0*	-7.3	7.0		b, nm. he	-6.1	-8.0	-5.4	6.7	S	he, a. b
11	-7.7	-9.6	-4.3	6.7	NW 1	b, a. he²	-5.1	-5.8	-4.3	10.0	N		-2.9	-3.4	-2.4	8.7	SW	b, a. wo
12	-14.6	-12.3	-12.6	3.3	SO 1	m. b, he²	-7.0	-7.4	-6.0	7.0	N	b, nm. he	-4.3	-4.2	-3.0	5.0	SO	m. b, he
13	-17.4	-21.3	-13.0	6.7	SO 1	b, a. he²	-8.7	-9.5	-7.7	10.0	N 1		-6.1	-6.6	-5.2	8.0	var.	b, a. he
14	-13.8	-19.0	-8.5	2.7	NW 1	he², nm. wo	-6.9	-8.5	-5.0	9.3			-4.6	-6.2	-3.0	4.7	SO	m. b, he
15	-12.1	-14.3	-7.5	0.7	NW 1		-6.8*	-8.0*	-5.5	10.0			-4.0	-4.6	-2.4	8.3	O	b, a. wo
16	-13.6	-17.8	-7.7	0.0	var. 2		-6.5	-7.3	-5.9	10.0			-4.3	-4.0	-3.8	8.3	SO	m. wo, b
17	-10.8	-15.0	-9.0	3.3	NW 1	he², a. b	-5.1	-6.3	-4.4	8.3	O	b, nm. wo	-2.7	-4.6	-1.0	5.7	O	wo, nm. he
18	-9.2	-7.8	-6.7	0.0	SO 2		-4.3	-5.1	-2.2	9.3	var.		-2.3	-3.0	-1.0	4.3	O	he
19	-10.2	-14.0	-4.1	0.0	SO 1		-5.7	-6.6	-4.4	10.0	O		-2.8	-3.6	-2.1	10.0	SO	b
20	-3.4	-3.5	1.4	6.7	W 2	b, nm. he²	-2.1	-4.2	-0.7	3.0	W	m. b, he²	-1.7	-2.6	-1.0	2.0	SO	he
21	-2.2*	0.5	0.8	4.0	W 2	6.30na.s,m.b,he²	0.2	-0.7	3.7	7.7	N	4.3 m. n.s, he²	1.8	0.8	4.2	3.3	SO	m. b, he
22	-7.7	-13.0	-1.7	4.0	NW 2	he², nm. b	-3.9	-5.5	-3.0	6.7	N	m. he, b	-1.2	-3.6	1.6	1.3	SW	he
23	-5.1	-3.2	-3.0	4.3	O 1	m. b, he²	-3.1	-3.2	-2.6	8.3	N	b, nm. wo	-0.2	-1.0	1.0	5.3	W	m. b, he
24	-9.7	-12.0	-5.1	6.7	O 1	nb, a. he²	-4.2	-4.8	-3.8	10.0	NW		-1.6	-1.4	-1.4	10.0	SO	b
25	-7.0	-10.5	-1.0	0.7	O 1		-4.8	-4.5	-3.7	10.0	NO	n	-1.5	-2.4	-0.4	10.0	O	b
26	-8.9	-10.5	-4.2	0.0	O 1		-6.1	-5.8	-4.4	10.0	N	n	-2.6	-3.4	-1.0	10.0	O	b
27	-9.7	-14.0	-3.4	0.0	O 1		-6.8	-6.9	-5.7	9.3	NO	n	-3.0	-4.0	-2.0	8.0	O	n, a. he
28	-9.5	-12.8	-3.6	0.0	O 1		-7.3	-8.3	-5.4	5.7	N	wo, nb	-2.8	-3.3	-1.6	8.7	O	n, a. he
29	-9.6	-13.0	-3.5	0.0	O 1		-7.7	-9.3	-5.3	6.7	O	n, a. he	-3.2	-4.0	-2.4	8.0	SW	n, a. he
30	-9.1	-13.0	-3.8	0.0	O 1		-6.3	-7.0	-4.9	5.7	N	m. n, wo, a. he	-2.9	-4.0	-1.4	9.3	SO	n, a. he
31	-3.1	-8.8	3.0	8.3	var. 1	m. wo, b	-3.5	-7.3	-2.1	8.3	NO	m. wo, b, a. s	-0.5	-3.4	1.0	10.0	SO	a. s
Mittel	-10.38	-12.88	-6.07	3.5		34.94	-6.03	-6.96	-4.65	8.0		33.8	-3.32	-4.12	-2.18	7.0		?

N: 1. NO: 1. O: 26. SO: 23. S: 10. SW: 8. W: 12. NW: 33. — 2. Schnee bis 10^h Morg. — 6. id. seit 3^h Nachm.

Windstill: 37. N: 4. NO: 2 NW: 15.

Fast den ganzen Monat hindurch sog. Hohl-Tief-Nebel, d. h. eine Nebelschicht lag meist 5-600′ ü. d. See in einer Dicke von 3-500′ während unten und oben die Luft klar war.

Tage.	**Sargans:** A. Geel. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47°3′ Höhe: 501^m							**Ragatz:** Gonzenbach. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 1′ Höhe: 541^m							**Marschlins:** U. A. v. Salis. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46°57′ Höhe: 545^m						
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	Min.	Max.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.
1	-2.5	-2.8	-2.4	10.0	W	1	1.9 n, s	-2.5	-2.0	-2.6	9.8	NW	2	6.7 m. b, s	-2.6	-3.4	-2.0	9.2	N	1	s, na. st
2	-4.1	-3.0	-2.0	7.3	W	1	1.om. s,b,a.he²	-4.9	-3.0	-3.2	6.0	W	3	4.5 m.s,wo,a.he²	-5.7	-11.5	-2.1	5.8	NW		10.1 m.s,wo,a.he²
3	-8.8	-10.0	-6.0	4.7	O	1	m. he², wo, a. b	-12.7	-14.0	-11.0	1.0	SO			-11.9	-16.0	-7.3	2.5	NW		he², nm. n
4	-8.5	-9.8	-7.8	10.0	W	1		-8.2	-9.0	-7.0	4.7	W		he, a. wo	-9.5	-15.5	-5.3	6.8	NW		wo
5	-6.8	-8.0	-4.2	2.7	O	1	wo, a. he²	-6.9	-8.4	-4.6	5.8	SW	1	1.0 na. s, wo	-7.3	-11.5	-3.4	7.7	S		0.8 m. s⁰, wo
6	-9.1	-10.0	-8.6	6.7	W	1	m. he², b	-9.2	-12.0	-8.0	5.3	SO		wo	-9.9	-15.7	-7.1	6.5	S		m. he, s, a. b
7	-7.1	-8.8	-4.6	8.0	W	1	1.7 m. wo,s,a.b	-8.5	-11.0	-5.0	2.3	SW		2.7 na. s, he	-8.3	-12.5	-4.5	5.5	N	1	3.2 m. he, wo
8	-9.9	-10.0	-7.6	1.0	W	1		-12.3	-12.4	-9.8	2.0	SW			-12.8	-15.2	-8.3	1.2	N		
9	-10.5	-11.8	-8.0	3.8	O	1	he², a. b	-13.1	-14.0	-10.6	2.0	SW			-12.1	-16.5	-6.7	0.0	NW		
10	-12.7	-15.0	-12.4	10.0	O	1	nb	-13.7	-18.8	-13.4	2.0	S		m. nb, he²	-14.5	-20.6	-10.6	3.8	NW		m.n,he²,a.na.s⁰
11	-6.9	-8.0	-6.0	10.0	O	1		-7.1	-8.0	-4.4	4.7	SO		wo	-8.4	-11.8	-3.3	5.8	S		0.2 b, a. he²
12	-10.5	-11.0	-8.8	1.3	O	1	m. wo, he²	-12.9	-15.0	-10.0	2.7	S		m. wo, he	-13.6	-15.8	-9.1	1.5	NW		d
13	-13.9	-15.0	-13.0	3.3	O	1	m. b, he²	-15.7	-17.0	-13.0	1.0	S			-15.2	-18.0	-11.1	1.8	NW		m. n. d, he²
14	-12.7	-16.6	-11.4	6.7	W	1	m. he², b	-14.0	-18.0	-10.0	3.3	N		wo, a. he²	-12.5	-18.0	-9.3	6.0	W		m.n.d,wo,a.he
15	-8.1	-9.4	-4.8	2.7	W	1	he, a. he²	-8.8	-10.4	-5.0	2.0	NW		m. wo, he²	-8.8	-13.0	-2.8	4.7	NW		wo, a. he²
16	-14.3	-14.8	-13.2	0.0	O	1		-12.8	-14.4	-11.0	1.0	var.			-12.0	-14.4	-8.0	2.8	NW		m. n. d, he²
17	-9.7	-13.2	-7.0	0.0	O	1		-11.0	-12.4	-9.6	0.0	SO			-10.2	-13.5	-5.1	2.8	NW		d, he², a. n
18	-8.8	-10.0	-6.0	1.7	O	1	m. wo, he²	-9.8	-10.0	-8.4	1.0	var.			-9.7	-12.4	-6.3	1.0	NW		d
19	-5.9	-9.8	-4.0	1.7	O	1	he², a. wo	-8.5	-11.0	-5.2	1.0	SW			-5.6	-11.5	-1.1	0.8	NW		d
20	-3.5	-8.0	-0.4	5.0	O	1	m. b, he²	-6.0	-11.0	-3.6	1.0	SO			-5.5	-11.3	0.3	2.8	var.		d, m. wo, he²
21	-0.5	-2.8	3.0	6.7	W	2	0.7 he², a. b	-0.1	-5.0	3.0	3.3	var.	2	m. n, he²	-2.4	-5.3	4.7	5.2	var.		0.1m.s⁰,wo,a.he²
22	1.7	-1.6	2.8	8.0	W	2	m. he, b	2.6	-3.0	5.4	3.3	SO	4	m. he², wo, st	2.8	-3.9	8.3	6.7	S	2	wo
23	-1.4	2.4	-1.8	9.0	W	1		-2.7	-2.8	-2.0	4.0	NW		wo, a. he²	-2.5	-3.9	3.2	7.5	NW	1	b, wo
24	-6.0	-6.6	-5.4	8.7	O	1	m. wo, b	-6.7	-8.2	-6.0	4.3	N		wo, nb, a. he²	-7.1	-8.4	-4.4	8.7	NW		n
25	-4.6	-6.8	2.6	0.0	O	1		-5.8	-5.8	-5.6	0.0	SW			-3.2	-8.0	2.5	0.1	N		
26	-9.6	-12.8	-5.0	0.0	O	1		-7.7	-7.0	-6.4	0.0	NW			-5.7	-9.1	-1.3	0.1	N		
27	-8.4	-15.0	-5.2	0.0	O	1		-9.2	-14.0	-5.0	1.0	W			-7.6	-14.2	-1.0	1.7	SW		d, he², nm. nb
28	-8.7	-9.0	-7.0	0.0	O	1		-6.6	-8.2	-5.8	1.0	W			-3.7	-8.4	-0.3	1.3	var.		
29	-7.6	-7.4	-7.0	6.7	O	1	b. nm. he²	-6.8	-7.0	-7.0	1.0	var.			-4.3	-9.4	1.3	2.0	NW		
30	-5.1	-5.4	-4.0	0.0	O	1		-5.1	-5.6	-3.4	0.0	S			-4.2	-6.9	0.0	0.0	NW		
31	-1.9	-3.8	0.0	6.7	W	1	wo, a. b	-1.9	-6.0	0.2	3.7	SW		he², a. s	-2.5	-5.5	1.8	6.2	NW		m. he, wo, a. n
Mittel	-7.21	-8.83	-5.38	4.6			5.3	-8.03	-9.82	-6.07	2.6			14.9	-7.62	-11.65	-3.17	3.8			14.2

O: 60. SO: 2. W: 37. — **22.** 9^h SO2.

Windstill: 83. SO: 15. SW: 6. W: 2. NW: 8.

Windstill: 77. N: 6. NO: 1. SO: 2. S: 4. SW: 1. NW: 7. — **2.** Schneehöhe 15^{cm}.

Lage.	**Engelberg:** P. Fintan Fäh.						**Glarus:** Dr. med. Josua Oertly.						**Auen:** L. Albertini.					
	Länge: $0^h 24^m$ Breite: 46°49′ Höhe: 1024^m						Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47°3′ Höhe: 466^m						Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 54′ Höhe: 821^m					
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-5.9	-6.3	-5.3	10.0	W	3.4 m. b, s	-2.9	-2.6	-2.8	10.0	N	0.5 s, a. b	-5.0	-5.0	-4.6	10.0	NW 1	5.1 s, nb, a. b
2	-8.3	-6.4	-5.2	6.7	W	8.6 s, a. he²	-5.8	-3.2	-3.4	5.0	NW 1	3.8 m. s, wo, a. he²	-6.9	-5.4	-4.2	6.7	NW 2	10.7 m. s, nb, a. he²
3	-14.1	-15.8	-12.0	0.0	SW	0.4	-13.3	-15.8	-8.8	0.0	N	0.1	-10.2	-12.6	-7.6	0.0	NO	
4	-9.6	-11.4	-7.3	6.3	SW	b, nm. s°, a. he²	-8.0	-11.1	-4.3	5.0	W	m. wo, b, a. he²	-8.1	-10.2	-5.6	10.0	O	
5	-13.4	-14.7	-11.3	1.0	SW	0.8	-8.1	-7.5	-5.1	6.3	W	m. s°, b, a. he²	-8.3	-9.2	-4.8	9.3	O	
6	-11.1	-18.3	-7.7	6.7	W	m. he², b, a. s	-10.0	-14.2	-8.4	7.7	W	0.1 m. he, b, a. s	-10.1	-13.4	-8.0	7.7	O	m. he, b
7	-11.1	-11.2	-8.3	6.0	NW	5.0 s°, a. he²	-8.5	-8.3	-6.3	5.7	N	5.1 m. s, b, a. he²	-9.3	-9.6	-6.8	10.0	var. 1	5.1 na. nm. s
8	-17.0	-19.6	-14.6	0.0	SW	0.8	-14.1	-17.1	-8.6	0.0	O	0.2	-12.1	-14.2	-9.0	0.7	O	
9	-14.6	-16.0	-14.0	0.0	SW		-16.2	-17.8	-13.1	0.0	NW		-12.1	-13.0	-9.6	0.0	O	
10	-14.0	-17.2	-12.7	2.7	SW	he², a. b	-13.2	-18.4	-11.4	0.0	N		-10.8	-13.0	-8.4	2.3	O	he², a. wo
11	-9.8	-8.5	-9.1	4.0	SW	m. b, he²	-5.9	-7.5	-4.1	6.3	SO	0.2 m. s°, b, a. he²	-7.9	-8.0	-5.0	6.0	NO	m. s, nb, a. he²
12	-15.4	-17.2	-13.0	0.0	SO		-12.6	-15.2	-7.3	0.3	SO		-10.5	-12.8	-6.8	2.0	O 1	m. wo, he²
13	-13.7	-15.9	-13.5	0.0	SO		-14.1	-17.1	-10.8	0.0	SO		-11.7	-13.2	-9.6	0.0	O 2	
14	-9.7	-14.4	-5.9	0.7	SO		-12.1	-14.0	-10.2	5.7	N	m. n, wo, a. he²	-8.2	-12.4	-6.4	3.3	NO	wo, a. he²
15	-9.3	-10.4	-7.9	0.0	SO		-9.7	-11.6	-5.9	3.7	S	m. b, he²	-6.4	-9.4	-3.4	2.3	O	he, a. he²
16	-11.0	-11.3	-8.5	1.0	SO		-10.8	-12.0	-8.3	3.3	S	m. n, he²	-8.5	-8.6	-6.6	0.1	O	
17	-11.6	-14.0	-10.0	3.0	SO	he², a. n	-8.6	-14.6	-4.0	3.3	S	he², a. n	-7.4	-9.0	-4.8	3.3	SO	he², a. nb
18	-10.9	-12.9	-8.4	2.7	O	wo, d, a. he²	-6.9	-7.0	-3.6	3.7	NO	m. n, he²	-7.9	-10.0	-5.4	0.1	SO 1	
19	-4.6	-6.4	-1.6	0.0	O		-9.7	-13.0	-5.5	0.0	NO		-0.6	-2.6	1.0	0.1	SO 1	
20	-4.3	-3.4	-3.0	3.0	var.	m. b, he²	-6.2	-10.6	-0.9	2.3	NW	m. wo, he²	-1.5	-3.6	1.6	4.0	SO 1	m. b, he²
21	-3.4	-2.2	0.3	5.7	NO	0.9 m. s°. n, wo, a. he²	-1.7	0.1	0.5	7.0	S	m. s°, wo	-0.2	-0.6	4.0	7.3	SO 1	1.0 m. s, wo
22	-5.2	-9.8	-1.5	5.3	N	m. he², b	-4.6	-8.2	0.1	5.3	S	0.2 m. he², b, a. wo	-0.9	-3.8	1.8	5.0	S 1	he, a. b
23	-4.9	-3.9	-3.2	5.7	NW	m. b, wo, a. he²	-3.3	-3.8	-2.2	3.3	N	m. he², wo	-4.2	-3.4	-3.4	7.0	O 1	b, nb, a. he
24	-8.5	-9.6	-9.0	1.3	NW	d, he², nm. wo	-7.0	-9.9	-4.7	10.0	NO	m. a. n, b	-4.9	-7.6	-5.4	0.0	SO 1	
25	-3.3	-4.5	0.1	0.7	NW		-7.8	-10.6	-3.7	0.0	NO		0.8	-0.2	2.6	0.0	SO	
26	-4.2	-6.1	-1.7	0.0	NW		-9.7	-11.5	-6.3	0.0	NO		0.3	-1.0	2.4	0.0	SO 1	
27	-4.2	-6.1	-1.2	0.0	NW		-11.8	-14.0	-10.0	0.0	N		-0.1	-0.8	1.8	0.0	SO 1	
28	-5.1	-7.0	-2.6	1.6	NW		-11.2	-12.6	-9.6	0.0	N		-1.4	-3.2	0.1	0.7	SO 1	
29	-4.7	-7.4	-2.9	0.7	NW		-12.2	-12.7	-9.5	0.0	N		-0.9	-2.2	1.6	0.0	SO 2	
30	-5.2	-6.4	-3.5	0.0	NW		-8.4	-12.5	-3.2	0.0	N		-1.4	-2.0	-0.2	0.0	SO	
31	-3.0	-7.1	0.0	7.0	NW	m. he², b, a. s	-4.8	-9.6	-2.9	6.7	N	m. he², b, a. s	-0.5	-1.6	2.8	7.7	SO	m. he, b, a. s
Mittel	-8.75	-10.35	-6.60	2.6		19.9	-9.01	-11.08	-5.99	3.2		10.2	-5.71	-7.15	-3.42	3.4		21.9

Windstill: 88. N: 1. NO: 2. W: 2. — **22.** Morgenroth.

Windstill: 86. NO: 2. S: 1. NW: 8. Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 7^{cm}; **2.** 4; **5.** 1; **7.** 7; **8.** 6; **11.** 0.5; **22.** 0.5.

Windstill: 50. N: 1. NO: 9. O: 9. SO: 31. S: 2. NW: 5. — **1.** Schnee seit 5^h Morg. — **7.** id. 12-4^h Nachm. — **10.** 9^h SO2. — **12. 28.** Morgenroth. — **18.** Ab. Mondhof. — **31.** Schnee seit 8^h Ab.

Tage.	**Chur:** Killias.						**Reichenau:** J. Welz.						**Thusis:** G. Müller.					
	Länge: 0^h 29^m Breite: 46° 51′ Höhe: 603^m						Länge: 0^h 28^m Breite: 46° 49′ Höhe: 597^m						Länge: 0^h 28^m Breite: 46° 41′ Höhe: 711^m					
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-2.0	-1.9	-1.7	9.0	NO 1	s, na. st	-3.1	-2.4	-3.2	10.0	N 2	m. b, s	-2.8	-2.0	-1.7	9.7	NW	9.9 n, s
2	-4.0	-2.8	-2.8	4.8	O	4.2 m. s, he	-5.5	-3.4	-2.5	6.8	N 1	11.2 b, a. he²	-4.9	-3.6	-1.6	5.0	NW	m. n,wo, a. he
3	-11.0	-12.8	-8.5	0.0	SO	m. rf	-12.5	-14.3	-8.1	0.0	var. 1		-10.2	-11.9	-7.8	0.0	SW	
4	-8.4	-11.7	-5.1	3.0	NO	m. rf	-9.6	-12.9	-5.8	6.3	SW 1	wo	-8.7	-11.4	-5.2	3.5	NW	m.he², nm. w
5	-7.6	-9.1	-6.3	5.0	NO	1.3 m. s, he	-8.4	-10.0	-5.8	9.0	NO 1	b, nm. wo	-8.8	-9.8	-7.4	8.5	NW	m. n, wo
6	-8.6	-11.1	-7.1	7.0	SO	m.he.rf,b, a. s	-10.0	-14.5	-6.8	7.3	W 1	3.0 m.he²,b,na.s	-9.8	-12.8	-7.9	6.7	NW	m. he², b
7	-7.4	-9.1	-4.5	3.3	NO 1	1.7 he, nm. wo	-8.6	-11.7	-5.2	5.7	var. 1	2.0 m.he²,b,a.wo	-8.4	-10.8	-5.5	7.0	NW	m. he², b
8	-11.6	-12.1	-9.3	0.3	SO	m. rf	-12.7	-14.7	-8.2	0.0	W 1		-11.9	-12.6	-10.8	0.0	N	
9	-11.1	-12.5	-7.7	0.0	SO	m. rf	-11.7	-14.5	-6.2	0.0	W 1		-10.9	-13.0	-8.8	0.0	N	
10	-13.4	-17.1	-13.1	3.3	SO	he, m. rf, a. b	-14.1	-19.4	-12.2	3.3	var. 1	2.4 he², a. b	-11.2	-13.6	-10.3	0.0	N	
11	-7.7	-8.1	-5.1	7.0	SO	0.5 na.s,b, a.he	-8.5	-8.8	-3.8	5.3	S 1	m. s, wo, a.he²	-8.5	-9.8	-5.4	6.7	N	n, a. he²
12	-12.0	-13.9	-9.5	1.0	SO	m. rf	-12.5	-16.1	-7.6	1.3	var. 1		-11.2	-12.2	-9.5	0.7	N	
13	-12.7	-13.1	-10.5	0.3	SO	m. rf	-12.3	-13.0	-8.2	0.0	NO 1		-9.2	-11.2	-7.3	0.0	N	
14	-12.0	-15.5	-10.5	1.3	SO	m. rf	-11.1	-12.6	-9.3	1.0	var. 1		-7.5	-8.0	-5.7	1.0	N	
15	-8.6	-10.9	-5.9	2.0	SO	m. rf	-9.2	-13.0	-3.8	2.0	var. 1	he, a. he²	-6.3	-7.6	-3.6	1.0	NW	
16	-9.9	-10.1	-7.9	0.7	SO	m. rf	-10.4	-9.4	-8.0	0.0	NO 1		-7.3	-6.6	-5.4	0.0	NW	
17	-9.6	-11.3	-7.7	2.0	SO	he, m.rf, a. wo	-11.0	-13.8	-5.8	2.0	ws	he², a. wo	-7.6	-8.4	-5.2	0.0	NO	
18	-9.4	-10.9	-7.5	1.0	SO	m. rf	-9.5	-12.2	-6.1	0.0	W 1		-8.7	-10.6	-7.3	0.0	NO	
19	-4.2	-6.3	-0.5	1.0	SO	m. rf	-3.2	-5.8	1.4	0.0	var. 1		-2.4	-4.1	-0.3	0.0	SW	
20	-3.8	-7.9	-1.3	1.0	SO	m. rf	-3.9	-10.6	1.4	3.0	S 2	m. wo, he²	-3.5	-6.2	-1.0	2.3	SW	m. wo, he²
21	-2.5	-5.1	0.5	5.0	SO	m.s.wo, a. he	-3.1	-7.6	2.8	6.0	var. 1	m. b, s⁰, a. he²	-3.9	-5.2	-1.8	5.0	var.	m. b, he²
22	1.9	-2.1	4.9	6.0	NW 2	0.5w,m.he.rf,v	-1.4	-5.8	1.2	7.0	S 1	0.8 m. he, b	-2.4	-6.4	0.0	6.0	W	m. he², nm. b
23	-1.4	-1.8	0.1	6.3	SO	rf. v, a. b	-0.6	2.3	-1.0	9.3	N 1		-0.9	0.5	0.4	7.5	NW	m. b, wo
24	-6.3	-5.9	-5.5	1.0	SO	m. rf	-6.6	-5.5	-4.8	0.0	NO 1		-3.0	-5.1	-1.3	1.0	SW	
25	-1.3	-3.5	1.5	0.7	SO	m. rf	-2.1	-5.1	2.1	0.0	W 1		-1.6	-3.6	-0.1	0.0	NW	
26	-3.5	-5.1	-0.5	0.0	SO	rf	-3.1	-5.4	1.4	0.0	SW 1		-1.8	-3.4	-0.2	0.0	W	
27	-3.9	-6.1	-1.7	1.0	SO	rf	-5.8	-9.5	0.6	0.0	var. 1		-2.2	-3.2	-0.2	0.0	SW	
28	-2.8	-5.9	0.1	1.0	SO	rf	-2.0	-6.2	1.2	0.0	SW 1		-2.4	-3.9	-1.2	1.0	S	
29	-1.9	-0.7	1.7	1.0	SO		-3.1	-2.7	2.4	0.3	var. 1		-2.5	-3.0	-0.4	0.3	SW	
30	-3.3	-5.5	-0.9	1.0	SO	rf	-3.5	-6.7	0.6	0.0	var. 1		-2.8	-4.4	-1.6	0.0	SW	
31	-2.4	-4.5	-0.7	4.7	SO	1.9 rf.he,b,na.s	-3.2	-6.1	-0.2	5.3	W 2	m. he²,wo, a. b	-2.7	-4.4	-1.4	3.3	W	he², a. b
Mittel	-6.54	-8.16	-4.28	2.6		10.1	-7.17	-9.40	-3.44	2.9		19.4	-6.00	-7.36	-4.05	2.5		9.9

Windstill: 89. NO: 4. NW: 4. — **1. 2.** Wolkenzug SW. — **7.** 9^h Ab. id. SW. — **22.** Morgenroth; 1^h Wolkenzug SO.

Nebel an den Bergen: **1. 2. 5.-7. 11. 14.-18. 20. 21. 23. 24. 27. 30. 31.**

Höhe des gefallenen Schnee's: **2.** 7^{cm}; **5.** 1; **7.** 1; **31.** 5.

Windstill: 21. N: 17. NO: 17. S: 13. SW: 12. W: 26.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 7^{cm}; **6.** 2; **7.** 2; **11.** 2; **21.** 1.

1. Schnee bis 6^h Ab.; Schneehöhe 23^{cm}. **14. 21. 28.** Morgenroth. — **18.** Ab. Mondhof.

Lage.	Closters: J. J. Rieder. Länge: 0h 30m Breite: 46° 52 Höhe: 1207m						Bevers: J. L. Krättli. Länge: 0h 30m Breite: 46° 33′ Höhe: 1715m						Platta: Nic. Jos. Huonder. Länge: 0h 26m Breite: 46° 39′ Höhe: 1379m					
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-7.2	-7.4	-6.4	10.0	N 1	n, s	-8.4	-8.1	-7.2	10.0	NW 1	4.8 s	-7.6	-6.9	-7.3	10.0	N	14.1 s, n, a. b
2	-9.9	-7.5	-7.7	10.0	var. 2	17.4 m. n. s	-13.3	-9.8	-8.8	5.0	NO 2	1.2m.b,wo,a.he²	-9.4	-8.9	-6.7	5.7	W	5.0 m.n,wo, a.he²
3	-13.7	-16.0	-9.0	0.0	O 1		-19.4	-25.7	-11.4	0.0	N	d	-10.1	-13.3	-3.7	0.0	SW	
4	-12.4	-13.2	-8.8	4.3	O	wo, a. he	-18.3	-25.0	-9.6	2.3	NW	d, he², nm. wo	-11.9	-14.3	-8.2	1.7	SW	
5	-12.9	-13.3	-11.4	6.7	N	wo, a. n	-23.0	-29.2	-14.9	0.0	N	d	-12.7	-14.9	-8.9	8.3	N	b, nm. wo
6	-14.0	-20.0	-10.7	6.0	W	m.he,wo,a.b.n	-22.1	-30.8	-17.5	2.3	O	0.1 d,he²,nm.wo	-14.4	-19.5	-11.8	6.7	N	m. he², b
7	-11.6	-13.4	-7.3	5.0	S	3.6 na.s, wo,a.n	-15.0	-18.3	-10.8	4.0	NW	wo, a. he²	-12.1	-13.5	-9.2	1.0	N	1.5 na. s, he²
8	-16.6	-17.8	-14.4	0.3	SO 1		-23.6	-27.6	-17.9	0.3	NW		-15.2	-19.3	-9.9	0.0	SW	
9	-13.4	-16.8	-9.2	0.0	O		-21.0	-26.8	-14.4	0.0	NW		-11.5	-15.3	-6.9	0.0	SW	
10	-12.3	-16.6	-9.8	1.3	O	he, a. wo	-19.2	-24.3	-13.2	1.3	NW		-12.0	-13.9	-7.2	0.0	SW	
11	-11.7	-11.4	-7.6	4.0	SO	wo, a. he	-16.1	-15.8	-9.4	0.3	NO 1		-11.7	-13.5	-7.0	3.7	SW	m. b, he²
12	-15.3	-18.1	-11.4	0.0	NO		-21.9	-26.0	-15.6	0.0	O		-11.8	-14.8	-6.9	0.0	SW	
13	-10.4	-15.0	-6.2	0.0	SO		-19.2	-24.6	-12.8	0.0	O		-8.1	-12.7	-2.7	0.0	SW	
14	-8.5	-12.2	-5.6	0.7	SO	wo	-15.2	-20.6	-10.4	1.7	O		-5.1	-8.7	0.5	0.7	SW	
15	-6.0	-8.7	0.6	2.3	SO 1	nm. wo	-14.0	-17.4	-8.5	0.7	O		-5.9	-7.9	-1.3	0.0	SW	
16	-8.5	-10.0	-5.0	0.0	SO		-16.7	-19.4	-11.6	0.7	O		-6.9	-9.1	-2.2	0.3	SW	
17	-9.4	-11.0	-5.0	0.0	O		-15.2	-20.2	-9.6	0.0	O		-5.3	-9.3	1.3	0.0	SW	
18	-7.5	-13.4	-4.6	0.0	O		-13.5	-18.4	-8.7	0.7	O		-4.0	-9.5	0.9	0.0	SW	
19	-3.8	-4.4	-1.8	0.3	SO 1		-11.2	-15.4	-5.0	1.7	O		-2.2	-5.3	3.3	0.0	SW	
20	-5.3	-6.0	-2.8	0.3	O		-13.3	-17.6	-6.2	1.3	SO		-4.3	-5.7	0.9	2.3	SW	m. wo, he²
21	-4.7	-5.0	-1.6	5.3	var.	wo, a. he	-11.4	-15.8	-1.6	2.7	W	wo, a. he²	-4.6	-5.7	-2.9	7.3	var.	b, nm. he²
22	-1.7	-4.0	1.0	4.7	SO 2	fh, m. he, wo	-12.2	-19.2	-5.9	6.3	var.	m. he², b	-0.4	-1.5	0.3	4.7	SW 3	he², nm. b
23	-1.8	-1.0	3.6	8.3	SO	wo, a. n	-7.6	-11.6	-3.9	4.3	NW	wo, a. he²	-1.7	-1.1	3.3	4.0	SW	m. b, he²
24	-3.3	-5.8	0.0	0.0	SO 1		-13.0	-16.4	-8.1	0.3	NW		-1.8	-6.1	3.3	0.0	S	
25	-3.4	-5.0	-0.7	0.0	SO 1		-12.9	-17.2	-7.3	0.0	NW		-2.1	-5.2	3.1	0.0	S	
26	-3.6	-6.6	-0.4	0.0	SO		-11.9	-17.0	-5.4	0.3	NW		-1.3	-3.7	3.3	0.0	S	
27	-3.5	-5.4	0.6	0.0	O		-13.0	-16.8	-8.0	0.3	NW		-1.6	-2.9	3.7	0.0	SW	
28	-2.8	-6.7	0.6	0.0	SO 1		-13.3	-16.8	-7.6	0.3	NW		-1.1	-5.7	3.3	0.3	SW 2	
29	-4.3	-4.2	-2.0	0.0	SO 2		-14.8	-18.6	-9.0	0.0	NW		-2.4	-4.0	2.4	0.0	S	
30	-4.7	-6.3	-2.7	0.0	SO 1		-15.0	-19.0	-9.7	0.0	NW		-3.7	-7.1	1.4	0.0	S	
31	-3.4	-4.0	-2.1	2.0	SO 2	he, a. wo	-13.1	-19.4	-9.6	3.3	NW	he², a. b	-4.0	-7.1	-0.7	6.0	S	m. he², b
Mittel	-7.99	-9.88	-4.77	2.3	•	21.0	-15.42	-19.64	-9.66	1.6		6.1	-6.65	-9.24	-2.36	2.0		20.6

Windstill: 46. N: 5. O: 11. SO: 38. S: 1. NW: 2. — **22.** Starker Föhn SO2-3. — **29. 31.** 7h Vorm. SO2-3.

Höhe des gefallenen Schnee's: **2.** 22cm; **7. 5.**

Windstill: 84. NO: 8. W: 1. NW: 4. **1.** Höhe des gefallenen Schnee's 12cm. — **18.** Ab. Mondhof. — **19. 21. 22.** Morgenroth.

Windstill: 83. S: 1. SW: 19. — **1.** Schnee bis 4h Nachm. — **3. 7. 10. 13.-20. 22. 24. 27. 30. 31.** Morgenroth. — **18. 22.** Ab. Mondhof. — **24. 29.** 1h SW3.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 33cm; **6.** 2.

Tage.	**Bernhardin:** M. Bellig.						
	Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 30′ Höhe: 2070^m						
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind		Witterung. Niederschläge.
1	-9.9	-6.0	-11.6	10.0	N	3	
2	-14.3	-13.8	-13.0	7.0	N	4	wo, b
3	-12.3	-14.0	-11.2	0.0	N	1	
4	-14.3	-13.6	-13.0	2.7	N	2	he², a. nb
5	-18.3	-18.8	-17.2	0.0	N	3	
6	-18.3	-25.2	-15.4	3.3	N	2	he², a. b
7	-17.0	-18.0	-14.6	6.0	N	1	wo, a. b
8	-17.1	-20.0	-15.8	0.0	N	1	
9	-10.7	-14.6	-8.8	0.0	N	1	
10	-11.8	-11.8	-9.6	0.0	N	1	
11	-13.0	-13.4	-13.0	1.3	N	3	m. wo, he²
12	-10.5	-11.3	-9.1	0.0	N	1	
13	-6.6	-8.0	-5.4	0.0	N	1	
14	-5.9	-10.0	-3.2	2.0	N		he², a. wo
15	-5.8	-5.6	-4.4	0.0	N		
16	-6.5	-7.1	-6.0	1.0	N	2	
17	-3.0	-4.0	-0.6	0.0	N	1	
18	-3.2	-3.0	-1.4	0.0	NO	1	
19	-0.8	-1.4	0.1	0.0	N	1	
20	-4.8	-3.4	-5.0	1.0	N	1	
21	-7.7	-7.0	-6.0	4.0	N	1	m. b, wo, a. he²
22	-8.0	-10.0	-5.8	8.7	S	1	m. wo, b
23	-4.8	-6.0	-3.0	6.0	S		na. s°, b, a. he²
24	-6.3	-6.4	-4.4	0.0	S		
25	-3.3	-2.8	-1.6	0.0	N		
26	-3.8	-5.2	0.4	0.0	N		
27	-3.5	-6.6	0.0	0.0	N		
28	-7.2	-8.6	-4.4	0.0	N		
29	-6.2	-8.6	-4.6	0.0	S		
30	-5.1	-5.5	-2.6	0.0	N	1	
31	-7.3	-11.0	-4.4	2.0	N		
Mittel	-8.64	-9.70	-6.92	1.8			0;0

Windstill: 24. N: 95. NO: 2. S: 8. SW: 1.
2. 3. 7. 11. 19.-22. Morgenroth. — **10.** 9^h N3.

Tage.	**Julier:** Gebr. Gianiel.						
	Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 28′ Höhe: 2244^m						
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind		Witterung. Niederschläge.
1	-10.8	-7.2	-13.0	10.0	SW		b, a. s
2	-17.1	-15.0	-14.3	5.7	SW		m. b, wo
3	-13.5	-13.0	-10.2	0.0	O		
4	-17.8	-20.0	-14.0	3.0	O		m. he, wo
5	-21.4	-23.0	-19.0	4.7	SW		wo, a. he
6	-19.9	-24.3	-17.0	3.3	SW		he, nm. b
7	-19.9	-21.2	-15.3	7.0	SW		m. he, b
8	-21.4	-26.0	-17.1	0.0	SW		
9	-15.7	-18.2	-13.0	0.0	S		
10	-16.0	-18.0	-13.1	0.0	W		
11	-15.8	-16.1	-15.0	4.0	W		he, nm. b
12	-16.5	-18.0	-13.0	0.0	W		
13	-10.8	-12.0	-10.0	0.0	O		
14	-9.1	-10.3	-8.1	3.0	O		he, a. b
15	-9.8	-11.0	-5.3	0.0	O		
16	-12.3	-12.3	-11.3	0.0	O		
17	-6.8	-10.0	-3.3	0.0	O		
18	-4.1	-5.2	-4.2	0.0	O		
19	-5.3	-8.0	-3.0	0.3	O		
20	-8.0	-10.0	-6.0	0.7	O		
21	-10.0	-11.1	-7.0	5.7	var.		he, nm. b
22	-7.7	-10.0	-5.2	4.7	O		he, nm. b, a. wo
23	-6.8	-7.2	-5.2	5.7	O	1	m. b, wo
24	-5.1	-5.3	-4.0	0.0	O		
25	-5.7	-8.1	-4.0	0.0	O		
26	-2.5	-3.0	-3.2	0.0	O		
27	-5.7	-5.0	-2.0	0.0	O		
28	-6.4	-7.0	-6.0	0.0	O	1	
29	-9.4	-10.0	-7.0	0.0	O		
30	-10.5	-11.2	-9.3	0.0	O		
31	-8.7	-11.1	-4.0	1.0	O		
Mittel	-11.31	-12.51	-9.10	1.9			

Windstill: 78. O: 12. SO: 1. SW: 2.

Tage.	**Sils:** J. Caviezel.						
	Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 26′ Höhe: 1810^m						
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind		Witterung. Niederschläge.
1	-6.5	-4.3	-5.0	10.0	O	1	8.2 m. b, s
2	-11.7	-10.4	-8.8	4.3	N	2	m. b, he²
3	-15.5	-19.4	-11.2	0.0	var.	1	
4	-15.1	-18.0	-9.6	0.7	SO		
5	-17.6	-18.1	-14.0	0.3	var.		
6	-15.5	-20.2	-10.0	1.0	NO		
7	-14.3	-15.0	-11.6	6.0	SO	1	b, a. he²
8	-16.6	-19.1	-13.4	0.0	SO	2	
9	-14.3	-18.2	-8.6	0.0	N		
10	-12.7	-17.3	-8.6	0.0	N		
11	-12.3	-12.2	-9.8	0.0	N	2	
12	-13.7	-18.5	-8.2	0.0	N		
13	-13.6	-19.0	-7.5	0.0	SO		
14	-10.5	-15.0	-6.4	2.0	SO		he², a. wo
15	-10.0	-13.2	-4.2	0.0	SO		
16	-9.6	-14.7	-4.6	1.0	N	1	
17	-10.7	-15.0	-5.2	0.0	NO		
18	-9.0	-12.7	-3.4	0.7	SO		
19	-7.9	-11.4	-2.2	0.0	SO		
20	-8.8	-12.1	-2.4	1.0	SO		
21	-9.1	-10.7	-2.6	3.3	SO		wo, a. he²
22	-9.7	-15.6	-4.4	6.7	SO		m. he², b, na. s°
23	-6.0	-9.0	-1.2	5.0	SO		m. b, wo, a. he²
24	-10.5	-13.6	-6.2	0.0	SO		
25	-9.5	-12.6	-4.2	0.0	SO		
26	-8.9	-13.0	-3.6	0.0	SO		
27	-9.0	-12.0	-4.0	0.0	SO		
28	-10.9	-13.8	-5.6	0.0	SO		
29	-11.3	-15.2	-7.0	0.0	SO		
30	-11.3	-14.4	-5.3	0.0	SO		
31	-10.6	-15.3	-7.6	3.0	SO		he², a. wo
Mittel	-11.39	-14.50	-6.68	1.4			8.2

Windstill: 58. N: 12. NO: 5. O: 1. SO: 21 W: 1. — **1.** Schnee seit 10^h Morg.; Schneehöhe 8^{cm}. — **6.** Temp. 6^h Morg. -22.0. — **10.** See zugefroren.

Lage.	**Bernina** (Hosp.): J. Bösch.						**Castasegna:** A. Garbald.						**St. Vittore:** Chr. Lorez.					
	Länge: 0h31m Breite: 46°27′ Höhe: 2340m						Länge: 0h 29m Breite: 46°20′ Höhe: 700m						Länge: 0h 27m Breite: 46° 14 Höhe: 268m					
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-9.2	-7.2	-5.2	10.0	W 4	1.0 s	1.4	2.6	1.3	10.0	NO 1	4.7 m. r, nm. s	3.4	3.8	3.7	7.3	var. 1	3.0 rg, a. s. w
2	-17.1	-15.6	-15.7	3.3	W 4	m. b, he²	-0.7	0.0	0.7	4.0	NO 2	m. b, he²	2.1	1.8	4.8	0.3	var. 2	2.0 w, a. he
3	-14.0	-18.1	-10.4	0.3	W		-5.1	-4.9	-4.5	0.0	O		-3.2	-5.1	-0.6	0.0	NO	
4	-14.9	-14.5	-12.2	2.7	W 3	m. he², he	-5.0	-7.2	-5.2	0.0	O		-3.6	-6.6	-3.2	0.0	SO	
5	-20.9	-21.1	-19.5	0.7	NW 4		-5.1	-5.4	-4.2	0.3	O 1		-1.8	-3.0	0.3	0.0	O 1	nm. w
6	-17.2	-20.3	-15.7	5.3	NW 4	wo	-2.5	-4.5	-0.2	1.7	O 1	he, nm. wo	1.3	-0.7	3.5	0.0	NO 2	
7	-18.3	-18.9	-17.1	4.3	W 4	m. b, he²	-3.2	-3.7	-1.0	4.3	NO 1	wo, a. he²	-2.9	-4.7	-0.9	0.3	N	
8	-18.6	-22.0	-16.9	0.3	W 3		-4.0	-6.5	-1.4	0.0	NO 2		-5.9	-6.8	-4.4	0.0	O	
9	-14.1	-17.5	-12.7	0.0	W 2		-6.4	-6.7	-5.4	0.0	O		-6.5	-8.0	-4.5	0.0	NO	
10	-12.6	-13.9	-8.5	0.0	NW 3		-4.8	-7.7	-6.1	0.0	NO		-4.7	-8.7	-5.8	0.0	O	
11	-16.4	-15.1	-14.3	0.0	NW 4		-1.7	-0.2	0.4	0.7	O 1		-3.6	-7.0	0.3	0.0	ws	
12	-15.9	-21.1	-12.2	0.3	W 2		-7.1	-7.3	-6.2	0.7	O		-4.7	-4.4	-3.1	2.7	O	m. wo, he
13	-10.7	-12.5	-6.8	0.0	W		-7.2	-9.0	-6.8	0.0	O		-7.5	-8.9	-6.0	0.0	ws	
14	-7.9	-10.2	-5.1	1.0	W		-2.2	-4.1	-1.5	3.7	O	he², a. b	-4.6	-8.0	-3.2	2.0	ws	he, a. wo
15	-9.7	-9.6	-7.8	0.7	W		-2.2	-2.5	-1.4	0.0	O		-4.1	-5.2	-2.7	0.0	ws	
16	-10.2	-14.3	-7.4	1.0	NW 2		-2.2	-1.5	-1.2	0.0	O		-4.4	-5.7	-3.1	0.0	ws	
17	-6.0	-8.0	-4.1	0.0	NW 1		-3.7	-4.1	-3.4	0.0	O		-4.3	-5.5	-2.4	0.0	ws	
18	-4.4	-6.2	-2.2	0.3	NW		-2.0	-2.2	-1.0	0.0	O		-5.0	-6.2	-4.0	0.0	ws	
19	-3.2	-5.0	-0.6	1.0	NW 1		-1.0	-1.7	0.5	0.7	O		-4.9	-6.6	-3.4	0.0	ws	
20	-4.9	-3.7	-2.9	1.3	NW 3		-0.4	-3.5	0.3	1.0	var.		-3.7	-5.6	-0.5	0.0	ws	
21	-9.9	-8.6	-7.7	2.3	NW 3	m. wo, he²	2.0	-0.7	6.0	3.7	O	m. b, he²	-2.2	-4.0	-0.9	0.3	SW	
22	-9.9	-13.8	-5.2	5.0	O 1	m. he², b, a. wo	0.3	-1.7	2.6	7.0	O	m. he², b	-0.8	-4.8	1.7	6.7	SW	m. he, b
23	-6.2	-8.0	-1.5	10.0	SO	2.0 m. s, b, a. n	0.1	-0.2	0.6	4.1	O	m.s°, nm.n, he²	0.7	0.1	2.3	6.7	ws	1.0 b, m. s, a.he
24	-7.9	-10.6	-5.0	0.7	O		-0.3	0.5	0.1	0.0	NO		-2.4	-3.9	-1.0	0.0	ws	
25	-6.3	-9.0	-4.1	0.3	NW		-3.3	-4.2	-2.7	0.0	O		-3.3	-3.7	-2.4	0.3	ws	
26	-3.1	-5.0	0.8	0.7	NW		-0.8	-1.3	0.0	0.3	O 1		-4.6	-5.8	-3.3	0.0	NO	
27	-5.2	-6.0	-2.0	0.0	W		-0.9	-1.1	0.1	0.0	O 1		-4.8	-5.8	-3.2	0.0		
28	-8.7	-8.4	-5.5	1.3	O		-2.6	-2.7	-2.2	0.7	O		-5.6	-7.6	-3.8	0.0		
29	-9.5	-12.6	-7.0	0.0	W		-1.8	-1.9	-4.3	0.3	O		-3.6	-4.7	-2.0	0.0	SW	
30	-9.0	-9.0	-5.4	0.0	NW		-1.1	-2.0	-0.4	0.0	O		-5.1	-6.5	-4.0	0.0	SW	
31	-9.2	-12.6	-7.5	3.3	NW	he², a. b	0.1	0.1	0.0	1.3	NO		-3.3	-5.8	-1.7	0.7		
Mittel	-10.70	-12.21	-7.98	1.8		3.0	-2.38	-3.04	-1.40	1.4		4.7	-3.34	-4.95	-1.73	0.9		6.0

Windstill: 37. O: 4. SW: 1. W: 59. NW: 77. **18.** Ab. Mondhof. — **19. 21. 22.** Morgenroth.

Windstill: 58. NO: 20. O: 22. — **10.** Seit 5h Ab. schwacher Föhn. — **21.** Morgenroth. — **23.** Wenig Schnee 10-11h Vorm.; Nachm. zeitweise Nebel.

2. 7h Vorm. W2-3; 1h Nachm. SO3. — **7.** 1h Wolkenzug SW.

	Monte Generoso: Ch. Pasta.						**Bellinzona:** Tschudy.						**Lugano:** Silvio Calloni.					
Posit.	Long.: $0^h\ 27^m$			Lat.: 45° 55′		Alt.: 1224^m	Long.: $0^h\ 27^m$			Lat.: 46° 12′		Alt.: 229^m	Long.: $0^h\ 27^m$			Lat.: 46° 0′		Alt.: 275^m
1871. XII.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	-1.7	-0.3	-0.4	9.3	var. 2	6.2 br, ng, sr. cv	4.3	5.5	4.0	8.3	NE 1	nt. pl, ap. pl. ng	4.6	0.7	6.1	7.3	NE	4.3 pv, ap. ng, p
2	-4.6	-4.9	-3.3	0.7	var. 3	0.3	3.9	3.8	6.0	0.0	NE 3		4.2	0.0	6.5	0.3	NE 2	2.4 gb
3	-7.4	-7.5	-6.5	1.0	SE		-0.8	-2.0	5.0	0.0	NE		-0.5	-4.1	7.2	0.0	NO	br, gb
4	-7.0	-8.3	-5.7	0.3	NE		0.7	-3.0	3.0	0.0	NE		-1.5	-5.3	6.4	0.0	NE	br, gb
5	-8.9	-9.8	-7.5	1.3	NE		1.8	-1.0	2.8	0.0	NE		-0.6	-4.7	4.5	0.0	NO	br, gb
6	-5.8	-7.3	-4.2	1.7	NO 1		2.5	1.5	5.0	0.7	NE 1		1.8	-2.8	6.1	0.0	NE 2	gb
7	-7.7	-7.7	-6.4	5.3	var. 1	m. cl, nu	1.5	-0.4	5.0	1.0	NE		0.2	-2.2	4.2	1.7	NO 1	br, gb, ap. nu
8	-7.6	-8.7	-6.5	0.0	NE		-0.8	-4.0	3.5	0.0	NE		-1.6	-4.9	4.7	0.0	N	br, gb
9	-7.3	-7.8	-6.7	0.0	SO		-3.6	-6.0	0.2	0.0	NE		-2.8	-6.9	5.0	0.0	NO	br, gb
10	-6.4	-8.2	-5.7	0.7	NE		-2.8	-6.5	0.0	0.0	NE		-3.3	-7.7	4.0	0.0	NO	br, gb
11	-5.3	-3.9	-3.8	0.0	S		-1.2	-4.0	3.4	0.0	NE		-1.8	-6.1	6.3	0.0	S	br, gb
12	-8.4	-8.9	-7.5	4.7	NO	m. cv, nu, sr. cl	-0.3	-2.0	4.0	0.0	NE		-2.5	-5.5	2.3	4.7	SO	br, gb, m. cv, cl
13	-6.3	-8.5	-5.4	0.0	var.		-3.0	-7.0	2.0	0.0	E		-3.7	-7.5	3.9	0.0	SO	br, gb
14	-1.9	-3.2	-0.7	2.0	var.	cl², sr. nu	-2.7	-6.5	0.3	0.7	NE		-1.8	-7.1	5.7	3.3	SO	br, gb
15	-2.4	-3.1	-1.1	0.3	var.		-1.2	-4.5	3.0	0.0	NE		-1.1	-5.5	6.6	0.0	O	br, gb
16	-3.0	-3.9	-1.8	0.7	NE		-1.8	-5.0	2.5	0.0	NE		-2.0	-7.2	6.2	0.0	SO	br, gb
17	-3.6	-6.5	-3.7	0.0	NO 1		-1.8	-4.0	1.5	0.0	NE		-0.8	-6.1	8.8	0.8	O	br, gb
18	-0.6	-0.1	-0.1	1.3	NE 1		-0.9	-2.0	2.2	0.0	E		-1.9	-6.2	6.3	0.3	NO	br, gb
19	0.2	0.7	1.9	1.3	N		-2.3	-4.4	0.8	0.0	NE		-2.3	-6.2	4.5	0.7	NO	br, gb
20	0.5	-2.0	2.3	2.3	NE	cl	0.0	-4.5	3.0	0.0	NE		-0.8	-5.5	6.9	3.3	NO	br, gb
21	0.2	0.0	1.9	3.7	NO 1	m. cv, cl	0.1	-3.0	3.2	0.0	NE		0.1	-4.2	6.9	3.8	NO	br, gb
22	-2.4	-2.7	-1.5	9.0	E		-2.4	-2.0	-1.5	6.7	NE	m. cl, cv	-0.9	-4.8	2.5	9.3	NO	br, gb, v
23	-1.8	-1.9	-0.7	10.0	SE	7.6 nt. m. ng	-1.8	-3.5	0.0	6.7	E	cv. ng. sr. cl	0.8	0.0	2.6	9.0	NO	4.2 nt. ng, v. ng
24	-1.8	-0.9	-0.5	4.3	NE	cl, sr. br	0.7	-2.5	3.6	0.0	NE		1.8	-3.4	6.7	3.8	NO	br. gb. cl, sr. cv
25	-2.2	-4.1	-2.1	3.3	var.	m. cv, cl²	1.3	0.0	3.0	1.7	NE	m. nu, cl	3.4	0.6	9.7	4.0	NO	br. gb, m. cv, cl
26	-2.7	-2.9	-1.4	0.0	SE		0.4	-1.5	2.6	0.0	NE		-0.4	-4.0	9.3	0.0	NO	br, gb
27	-0.3	-0.9	1.3	0.3	NO		-1.3	-3.0	2.0	0.0	NE		-1.2	-5.3	5.0	0.0	NO	br, gb
28	-1.8	-2.5	-1.5	3.7	var.	cl², sr. cv	-0.3	-2.0	2.2	0.0	E		-1.0	-5.5	5.4	2.7	NO	br, gb, sr. nu
29	-0.8	-1.4	-0.1	0.3	var.		-0.4	-4.3	3.0	0.0	E		0.0	-2.6	6.8	1.3	NO	br, gb
30	-0.7	-1.3	0.5	0.0	NE		-1.9	-5.0	1.4	0.0	NE		-1.3	-5.1	6.1	0.0	NO	br, gb
31	-1.0	-1.6	-0.1	4.0	NE	cl, sr. cv	-0.3	-4.0	2.0	0.0	NE		-0.4	-5.3	6.1	6.0	NO	br. gb, m. cl, cv
Moyenne	-3.55	-4.18	-2.48	2.3		14.1	-0.46	-2.80	2.54	0.8			-0.59	-4.53	5.80	2.0		10.9

Calme: 70. N: 11. NE: 5. E: 1. SE: 3. SO: 1. NO: 12.

Hauteur de la neige tombée: **1.** 6.5^{cm}; **23.** 10.

Calme: 85. NE: 15.

Calme: 83 N: 2. NE: 12. S: 1. NO: 1.

Posit.	**Neuchâtel:** Observatoire. Long.: 0h 18m Lat.: 47° 0′ Alt.: 488m						**Chaumont:** E. Sire. Long.: 0h 18m Lat.: 47° 1′ Alt.: 1152m						**Affoltern:** E. F. Kuhn. Länge: 0h 21m Breite: 47° 6′ Höhe: 795m					
1871. XII.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-1.4	-1.7	-0.6	10.0	NO	m. cv, ng	-7.2	-8.1	-6.1	9.7	NO 1		-4.1	-4.6	-2.6	9.3	W	b, a. s°
2	-3.1	-2.5	-0.3	6.0	E 2	cv, sr. cl²	-8.6	-7.1	-6.8	6.0	NE 1	m.ng,cv, sr. cl²	-6.9	-5.2	-4.9	7.0	NO 1	2.8m.s°,b,a.he²
3	-8.9	-9.8	-7.0	7.0	NE	cv, sr. cl²	-8.0	-10.9	-5.0	0.7	NE 1		-11.1	-12.6	-8.4	3.3	SW	m. n, he²
4	-6.8	-8.8	-4.9	8.0	NE	0.2m.ng,nu,sr.cv	-9.1	-8.0	-7.4	5.0	N 1	m. cv, cl	-8.2	-10.4	-5.1	9.3	SW	0.9 m.s, b, a.nb
5	-5.3	-6.6	-3.0	7.7	NE 1	m. cv, nu	-11.9	-12.3	-10.3	3.7	N 1	m. cl, ap. cv	-8.7	-9.0	-7.2	9.7	O	0.5 m. s°
6	-7.5	-10.1	-5.7	7.0	SO 1	2.3 ng, sr. cl²	-11.3	-12.6	-9.5	7.3	N 1	cv, sr. cl	-10.2	-13.6	-7.9	7.3	W 1	b, a. wo
7	-7.7	-5.6	-6.2	4.7	var. 1	m. cv, nu,sr.cl	-13.2	-10.6	-13.1	5.3	NO 1	3.6m.cv,nu,sr.cl²	-11.5	-9.4	-8.8	6.7	W 1	3.6 s, a. he²
8	-11.1	-13.3	-9.3	7.0	NE 1	v, ap. cl²	-12.6	-14.4	-11.0	1.0	NE 1		-15.3	-19.0	-11.6	0.7	O 1	1.6
9	-12.1	-12.5	-11.8	10.0	NE		-8.0	-9.3	-4.8	0.0	N 1		-16.0	-20.0	-13.1	4.0	NO	m. nb, d, he²
10	-11.8	-15.6	-12.1	8.0	NE	cv, ap. nu	-8.5	-11.6	-8.1	3.3	NE 1	cl², sr. cv	-10.7	-17.3	-6.8	3.3	NO	he²,a. nb, na. s
11	-4.3	-3.8	-3.2	9.3	NE 1		-9.4	-7.3	-9.0	10.0	NE 1	br	-7.2	-7.3	-6.1	7.7	NO 1	0.4 m. he, b
12	-7.2	-6.9	-5.6	5.3	NE 1	m. cv,nu, sr.cl	-10.4	-12.8	-7.3	2.3	NE 1	m. nu, cl²	-9.6	-9.4	-7.8	9.7	SO	
13	-11.4	-11.5	-9.5	8.3	NE	m.ng, cv, sr. cl	-5.7	-7.8	-3.5	0.3	NE 1		-12.7	-13.8	-10.5	3.7	O	m. nb, he²
14	-10.3	-12.6	-8.5	7.7	NE	cv, sr. cl	-4.4	-7.1	-2.3	2.3	NE	cl², ap. cl	-9.5	-13.4	-5.4	3.3	O	he², nm. b
15	-8.3	-12.5	-5.8	7.3	NE	m. cl², cv	-2.4	-3.6	-1.2	0.7	NE 1		-8.5	-11.2	-4.6	0.0	O	
16	-5.9	-8.6	-5.4	10.0	NE		-5.5	-4.9	-4.9	6.0	NE 2	m. cl², cv	-8.7	-12.6	-7.9	3.7	NO 1	he², a. nb
17	-2.1	-2.2	-1.6	10.0	NE		-6.6	-6.9	-6.2	10.0	NE 1	br	-4.6	-5.2	-4.2	10.0	O	
18	-3.0	-3.4	-2.5	10.0	NE		-7.7	-8.3	-7.2	7.7	SO	br, sr. cl	-6.1	-6.1	-4.8	10.0	SO	
19	-4.1	-4.8	-3.1	10.0	SO		0.5	-2.3	4.1	0.7	SO 1		-5.9	-10.6	-3.0	0.3	W 1	0.1 d, na. s°
20	2.5	0.6	4.6	7.7	SO 1	cv, ap. cl	-0.7	-2.4	0.6	8.3	SO 3	cv, ap. nu	0.2	-1.1	2.8	5.7	W 1	0.1m.b,he², a.wo
21	1.8	2.2	4.5	4.3	SO 1	1.3m.pl. cv, cl²	-3.4	-2.3	-1.9	4.7	O 1	0.5 m. cv, cl	-0.5	0.4	1.9	4.7	W 2	3.0na.s, m.b,he²
22	-2.1	-5.3	-1.6	9.7	NE		-1.5	-3.5	-1.7	8.0	NE 1	cv, nu	-4.4	-8.0	-1.3	6.7	var.	0.2 m. he², b
23	-0.5	0.0	-0.2	7.0	NE 1	cv, sr. cl²	-1.6	0.6	0.5	6.7	NE 1	cv, sr. cl²	-3.9	-3.4	-2.4	4.0	O	0.3 m. s°, he²
24	-4.3	-4.6	-4.0	10.0	NE		-1.4	-4.3	0.4	0.3	O		-6.2	-7.1	-4.8	10.0	NO	0.1 nb
25	-2.8	-3.2	-1.8	10.0	var.		2.3	2.0	4.3	0.0	NE		-2.1	-4.8	1.4	0.0	W	0.2 d
26	-3.7	-4.1	-3.1	10.0	NE		1.6	-0.5	4.3	0.0	SE		-2.1	-4.0	1.8	0.0	W	
27	-4.2	-5.4	-3.6	10.0	SO		0.7	-0.9	4.4	0.3	var. 1		-2.4	-5.2	0.8	0.0	W	
28	-3.3	-3.8	-2.6	10.0	N		-1.9	-4.4	0.9	2.0	SO		-3.8	-5.6	-0.1	1.3	SW	
29	-4.1	-4.7	-3.1	10.0	NE		1.2	0.5	3.3	1.0	NE		-2.9	-5.0	0.0	0.0	SW	
30	-3.1	-4.0	-2.4	10.0	NE		1.5	0.5	3.0	5.0	SO	nu, ap. cl	-2.0	-4.1	1.6	0.0	SW	
31	-1.3	-3.0	-0.9	10.0	NE	1.2 cv, sr. ng	-1.9	-1.0	-1.6	9.7	O 1	m. cv, ng	-0.5	-3.2	1.9	9.0	SW	m. wo, s
Moyenne	-5.08	-6.07	-3.88	8.5		7.0	-5.00	-5.89	-3.33	4.1		4.1	-6.65	-8.45	-4.10	4.8		13.8

Calme: 59. NE: 19. E: 2. SO: 8. — **1.** Neige depuis 3h après-midi. — **4.** id. jusqu'à 8h matin. **6.** id. depuis 8h matin jusqu'à 8h soir; hauteur de la neige tombée 4cm. — **21.** Pluie jusqu'à 7h matin. — **31.** Neige depuis 5h soir.

Alpes visibles: **7. 20. 22. 23.**

Calme: 28. N: 13. NE: 38. SO: 15. O: 8. NO: 3. — **12.** 9h NE3. — **31.** Neige depuis 1h après-midi.

Windstill: 65. N: 2. NO: 8. O: 4. SO: 1. SW: 9. W: 6. NW: 1. — **20.** Ab. Mondhof.

Posit.	Ste Croix: A. Gilliéron. Long.: 0h 17m Lat.: 46° 49′ Alt.: 1095m						Murten: J. Süsstrunk. Länge: 0h 19m Breite: 46° 55′ Höhe: 468m						Vuadens: J. Chenaux. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 37′ Alt.: 825m					
1871. XII.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	-6.4	-7.9	-5.1	8.7	NO 1	m. nu, ng	-0.9	-0.9	0.5	10.0	W 1	0.2 b, a. s	-2.3	-4.0	2.2	10.0	O	m. cv, ng
2	-7.6	-6.3	-5.5	6.3	NE 1	5.1 cv, sr. cl²	-3.8	-2.2	-1.4	4.0	NO 2	0.7 m. s°, he	-6.1	-4.8	-4.0	8.0	E	4.0 m. cv, nu
3	-10.0	-14.5	-6.3	0.0	NE 1		-9.5	-9.7	-8.2	6.7	NO	nb, a. he	-10.7	-10.6	-7.8	6.7	E	m. cv, cl², sr. br
4	-7.5	-7.5	-6.1	5.0	NO 1	m. cv, nu, sr. cl²	-8.0	-9.0	-5.8	4.3	NO	0.2 m. s, nb	-8.3	-10.7	-2.8	6.7	E	cv, sr. cl²
5	-10.6	-10.7	-9.6	5.0	NE 1	nu	-5.8	-5.8	-4.7	3.0	NO 2	m. b, he²	-9.9	-11.0	-7.8	0.3	NE 1	
6	-10.4	-13.3	-7.5	7.7	NO 1	1.9 ng, sr. cl	-6.7	-9.6	-5.4	7.7	SW 1	0.2 m. he, s	-9.3	-14.6	-6.8	8.0	E	cv, sr. nu
7	-12.5	-9.9	-11.5	6.7	NO 1	8.0m.ng, cv, sr. cl²	-7.2	-4.8	-4.6	3.3	SW 2	1.7 m. s, he²	-10.8	-7.0	-7.0	4.3	O 2	m. ng, cl²
8	-14.5	-17.8	-11.0	3.0	NE 1	cl², sr. br	-14.8	-18.6	-11.3	0.0	NO		-16.7	-20.2	-11.8	0.0	E	
9	-8.9	-10.7	-5.7	0.0	NE 1		-14.0	-16.4	-12.0	3.3	O	m. n. d, he²	-14.8	-19.1	-10.8	3.3	O	cl², sr. cv
10	-8.4	-12.9	-7.6	1.7	NE 1	cl², sr. nu	-14.9	-19.5	-13.7	3.7	NO 1	m. a. wo, he	-14.2	-19.6	-9.8	0.0	E	
11	-8.2	-7.1	-7.3	9.0	NE 1	m. nu, br	-5.6	-8.3	-3.2	3.7	NO 2	he², a. b	-7.7	-10.0	-5.4	3.3	E	cl², sr. cv
12	-11.1	-12.1	-9.1	3.3	NE 1	m. br, cl²	-8.3	-6.6	-6.4	5.0	NO 1	m. b, wo, a. he²	-10.2	-12.2	-6.4	10.0	E	m. br, cv
13	-7.3	-10.5	-4.6	0.0	NE		-12.0	-11.4	-10.5	4.7	NO	0.1 m. s°, he	-16.5	-20.0	-12.4	1.7	E	m. nu, cl²
14	-5.5	-9.7	-1.9	3.0	NE	cl², ap. cv	-10.5	-13.0	-8.6	6.7	NO 1	nb, a. he²	-11.1	-16.2	-7.0	3.0	O	cl², ap. bm
15	-4.1	-6.3	-0.9	0.0	NE		-9.8	-12.8	-7.6	9.7	NO	n, d	-11.6	-13.6	-8.0	3.3	O	m. cv, cl²
16	-4.8	-4.7	-3.6	6.7	NE 1	m. cl², br	-6.8	-10.0	-6.1	10.0	NO 1	nb, d	-10.7	-15.0	-7.4	0.0	O	
17	-6.0	-6.1	-5.3	10.0	NE 1	br	-2.6	-3.6	-1.8	10.0	NO 1	nb	-7.9	-11.6	-5.0	8.0	E	cv, ap. cl²
18	-7.0	-7.5	-6.8	6.7	NE 1	br, sr. cl²	-3.4*	-3.6	-2.3	10.0	SO	nb	-9.3	-13.4	-6.2	10.0	E	
19	0.3	-2.7	3.9	0.0	N 1		-5.2	-5.8	-4.0	10.0	SO	nb, na. s	-5.4	-8.8	-1.4	0.0	O	
20	0.3	-0.3	1.4	8.7	NO 1	0.3m.ng°, nu, sr. cv	0.7	-2.3	4.0	5.3	SW 2	0.3 m.b, he, a. wo	-1.4	-4.8	2.8	5.0	O	m. nu, cl°, sr. cv
21	-2.3	-1.7	-0.6	5.3	NO 1	6.3nt.ng, m.cv, sr. cl²	1.5	2.0	3.8	1.3	SW	0.9 na. r, he	-1.7	0.0	1.4	3.3	O	2.5nt.ng, m.cv, cl²
22	-4.1	-5.2	-3.3	9.7	NO 1		-3.3	-5.9	-2.3	7.7	NO	m. he, b	-4.9	-8.2	-2.8	10.0	SE	
23	-2.9	-0.1	-3.1	7.3	NE	0.2m.ng°, cv, sr. cl²	-1.8	-2.2	-0.1	6.0	NO 2	m. b, wo, a. he	-3.3	-4.0	-1.2	10.0	E	3.0 ng, pl
24	-5.1	-8.6	-5.3	3.7	NE 1	m. br, cl²	-4.0	-4.4	-4.0	10.0	NO	nb	-5.1	-5.4	-3.2	6.7	E	br, sr. cl²
25	0.9	-0.6	3.3	0.0	NE		-3.2	-4.2	-1.9	10.0	S	n	-6.4	-8.3	-4.0	0.0	O	
26	0.2	-1.3	2.8	0.0	NE		-5.3	-6.3	-4.0	10.0	O	n, d	-6.3	-7.0	-5.6	0.0	NE	
27	0.4	-0.3	3.9	0.0	NO 1		-5.0	-6.3	-4.4	10.0	W	n, d	-5.7	-7.0	-4.4	0.0	O	
28	-2.7	-4.0	-1.5	1.0	NO 1		-4.7	-5.3	-3.5	10.0	O	n, d	-4.3	-6.9	2.0	0.0	O	
29	-1.0	-3.7	1.7	0.0	NE		-6.1	-7.0	-5.3	10.0	NO	n, d	-5.0	-8.0	-0.5	0.7	N	
30	0.6	0.3	1.7	7.0	NO	nu, sr. cv	-4.3	-5.7	-3.1	10.0	O	n, d	-4.1	-8.0	1.2	0.0	N	
31	-1.2	-0.3	-0.7	10.0	NO 1	cv, ng°	-1.4	-3.3	-0.4	10.0	NW	n, d, a. s	-1.8	-5.7	1.4	10.0	NO	cv, sr. ng
Moyenne	-5.40	-6.56	-3.59	4.4		22.1	-5.99	-7.16	-4.46	6.7		4.3	-7.84	-10.18	-4.47	4.8		9.5

Calme: 30. N: 4. NE: 36. NO: 24. — **6.** Neige depuis 8h matin. — **16.** Brouillard depuis 9h matin.

Hauteur de la neige tombée: **6. 7.** 14cm; **21.** 8.

Windstill: 50. NO: 42. O: 1. SO: 1. SW: 16. W: 2. NW: 1. — **1.** Schnee seit 7h Ab. — **6.** id. seit 11h Vorm. — **12.** 1h NO3. — **30.** Duftnadeln von 3-4 Zoll Länge. **31.** Schnee seit 3½h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **2.** 1cm; **7.** 2.

Calme: 88. NE: 3. O: 5. — **4.** Neige depuis 2h après-midi; hauteur de la neige 5cm. — **7.** Bourrasques de neige dans la matinée. — **23.** Bourrasq. dans la matinée. **31.** Neige depuis 5h après-midi.

Posit.	**Genève:** Observatoire.						**Montreux:** Carrard.						**Martigny:** Bj. Gross.					
	Long.: $0^h 15^m$ Lat.: 46°12′ Alt.: 408^m						Long.: $0^h 18^m$ Lat.: 46°26′ Alt.: 385^m						Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 46° 6′ Alt.: 498^m					
1871. XII.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	-0.87	-2.3	2.6	8.9	SO 1	2.4 ng, cv	—	0.2	—	10.0	N	ng	-0.3	-0.6	0.1	7.0	NO	m.cv, cl², sr.br
2	-1.47	-3.6	1.0	5.3	NNE2	bs², ap. cl	—	-0.6	—	—	NE		-2.1	-1.3	-1.0	0.3	N	0.3
3	-4.89	-5.5	-2.3	9.6	NE 1		-2.2	-3.3	-1.2	10.0	var.		-6.4	-7.9	-4.2	0.0	E	
4	-4.59	-7.3	-2.9	7.2	SO 1	m. cv, sr. cl	-2.5	-4.8	0.4	4.7	S	nu, sr. cl	-6.3	-10.7	-4.9	3.7	O	cl², sr. cv
5	-4.00	-5.2	-2.5	2.6	NNE3	bs², cl	—	-6.0	1.2	—	SE	cl	-4.9	-5.7	-4.3	6.0	N 2	0.1 m.ng⁰,cl²,sr.nu
6	-5.24	-8.0	-3.2	7.2	var.	nu	—	-7.7	-2.5	—	SE	nu, cv	-5.7	-9.5	-5.0	6.7	NE	m. cl², ng, cv
7	-6.15	-11.6	-1.0	3.1	var.	1.2nt.m.ng,sr.cl	-4.2	-4.2	0.0	—	NO 1	4.0 m. cv.ng,cl	-5.3	-4.8	-2.2	5.0	N	0.6m.cv,nu,sr.cl²
8	-9.84	-14.7	-6.5	3.6	NE 1	nu	-7.6	-11.7	-1.3	0.0	N	cl	-10.5	-11.0	-9.4	0.0	E	
9	-9.70	-13.5	-6.3	9.2	SE 1	cv, br	—	-11.2	—	—	N	cl	-11.5	-12.6	-10.0	0.0	N	
10	-8.48	-11.4	-4.9	5.1	NE 1	m. cv, sr. cl	-4.7	-9.8	3.8	—	N	m. sr. cl, ap. cv	-11.1	-13.0	-9.3	0.0	E	
11	-5.42	-13.9	-0.4	5.6	NNE2	bs², m.cl, sr.cv	-2.5	-7.5	3.2	—	N	cl, sr. cv	-10.0	-11.7	-8.9	0.0	E	
12	-5.29	-7.0	-3.2	5.7	NE 1	m. cv, sr. cl	-4.9	-7.9	-0.4	—	SE		-10.9	-12.5	-9.3	0.0	E	
13	-7.97	-10.7	-6.0	8.2	E 1	cv	-6.1	-8.3	-4.2	5.0	S	m. cv, cl	-11.5	-12.6	-10.1	0.0	E	
14	-8.40	-12.2	-6.0	9.9	SO 1	br²	-4.0	-7.3	-1.8	6.3	SE	cv, sr. cl	-10.3	-13.1	-9.2	3.7	E	cl², sr. cv
15	-5.99	-7.2	-2.0	7.2	SE 1	br	-2.3	-3.2	-1.0	10.0	SE	cv	-9.2	-10.7	-7.5	0.0	E	
16	-4.46	-6.8	-2.4	10.0	ESE1	br²	—	-4.1	-2.0	—	SE	cv	-9.5	-11.6	-7.7	4.0	O	cl², sr. cv
17	-3.31	-5.8	-1.8	10.0	SE 1	br	-1.9	-3.8	0.7	9.7	S		-7.8	-8.7	-6.3	9.0	O	cv, ap. nu
18	-2.77	-4.1	-1.9	10.0	var.		-2.9	-3.8	0.8	6.7	S	cv, sr. cl	-7.8	-9.1	-5.9	4.0	O	m. cv, ap. cl²
19	-6.82	-8.4	-3.7	10.0	var.	br², gv	-1.6	-6.2	2.8	3.3	S	cl, sr. cv	-7.7	-9.6	-6.4	0.0	E	
20	0.88	-11.0	8.8	3.2	var.	vp	—	-1.9	7.0	3.3	SE	m. cv, cl	-5.3	-4.7	-5.5	1.0	SE	
21	1.52	-3.1	6.1	4.2	SO 1	1.5pl,m.br,ap.cl	—	1.5	7.1	—	SE	5.0 m. cv, cl	-2.7	-3.3	-1.2	4.7	SE	0.3 m. ng⁰, cl
22	-2.18	-7.0	0.6	9.9	S 1	br, gv	-0.7	-1.1	2.2	9.3	NE		-0.3	-5.3	2.4	7.3	SE	nu, ap. cv
23	-0.71	-1.7	1.5	8.2	var.	0.1 ng	1.4	0.4	2.8	10.0	NE	sr. ng	-0.1	-1.0	2.5	8.3	NO	cv, ap. nu
24	-2.01	-2.5	-0.4	10.0	NE 1		-0.4	-0.8	0.8	6.7	SE	0.4 cv, sr. cl	-5.8	-6.0	-4.5	0.0	E	
25	-3.57	-3.9	-2.1	10.0	SE 1	br², gv	-0.7	-3.3	2.8	3.3	SE	m. br, cl	-6.0	-6.9	-4.7	0.0	E	
26	-4.51	-6.2	-2.1	10.0	SE 1	br², gv	—	-2.8	0.6	—	SE	m. br	-6.2	-7.1	-5.2	0.0	E	
27	-5.86	-7.6	-4.0	10.0	S 1	br², gv	0.9	3.4	1.1	10.0	SE	m. sr. br	-7.5	-8.6	-6.0	0.0	SE	
28	-5.64	-7.1	-4.5	10.0	SO 1	br², gv	-0.9	-4.0	2.7	3.3	SE	cl, sr. br	-7.1	-8.5	-6.1	0.3	SE	
29	-4.78	-7.1	-3.0	10.0	SE 1	br², gv	-1.4	-3.4	0.4	6.7	SE	m. cl, cv	-6.7	-6.8	-5.3	0.0	SE	
30	-4.82	-6.9	-3.2	10.0	SSO 1	br², gv	—	-4.5	—	—	SE	cl	-7.0	-8.0	-5.3	0.0	SE	
31	-2.95	-7.3	1.0	9.7	SO	1.1 ng. br	0.0	-3.7	2.9	—	SE	m. cl, cv, sr.ng	-3.3	-8.4	-0.7	6.7	SE	m. cl², cv, nt.ng
Moyenne	-4.51	-7.44	-1.76	7.9		6.3	?	-4.24	?	?		9.4	-6.67	-8.11	-5.21	2.5		1.3

Calme: 12. N: 15. NNE: 69. NE: 32. ENE: 8. E: 17. ESE: 13. SE: 33. SSE: 14. S: 24. SSO: 21. SO: 34. OSO: 9. O: 5. ONO: 2. NO: 10. — Direction résultante des vents N 73° E. — Intensité % = 22.4. — Calme % = 4.

6. A $8^1/_2{}^h$ parhélies. — **19.** Halo lunaire 7-8^h soir. — **21.** Couronne lunaire le soir.

Hauteur de la neige tombée: **1.** 4.5^{cm}; **7.** 1.5; **23.** 0.7; **31.** 0.5.

7. 1^h NO3.

Calme: 88. N: 8. NE: 1. — **6.** Neige depuis 3^h après-midi. — **7.** 1^h N3. — **21.** Halo lunaire 7^h soir.

Posit.	Sion: H. Brauns. Long.: 0h 20m Lat.: 46° 14′ Alt.: 544m						Simplon: Bas. Frossard. Long. 0h 23m Lat.: 46° 15′ Alt.: 2008m						Beatenberg: Krähenbühl. Länge: 0h 22m Breite: 46° 41′ Höhe: 1150m					
1871. XII.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-0.8	-2.2	1.8	7.0	SO 1	cv, ap. cl	-10.36	-12.6	-6.9	8.2	SO 2	br	-6.0	-6.5	-5.4	10.0	SW 1	n
2	1.4	-1.0	1.4	2.7	O 1	m. cv, cl²	-13.01	-13.7	-11.6	2.6	SO 2	cl, ap. nu	-7.6	-6.9	-4.8	6.7	var. 1	m.n, s, a. he²
3	-4.9	-6.4	-2.4	0.0	SO		-13.39	-17.6	-7.8	0.0	N 1		-10.9	-13.3	-8.8	6.7	S 1	5.8 n, a. he²
4	-4.8	-8.1	-3.2	3.7	SO	cl², sr. cv	-14.50	-15.6	-11.6	1.0	SO 2		-8.7	-8.3	-7.1	10.0	W 1	m. b, s⁰
5	-5.4	-6.9	-3.4	3.3	S 1	m. cv, cl²	-18.69	-20.6	-16.1	0.2	SO 3		-10.6	-10.7	-9.3	10.0	S 1	s⁰, a. b
6	-5.9	-8.9	-5.9	3.7	O	cl², sr. cv	-18.98	-20.9	-16.2	4.4	SO 3	m. br, cl	-10.4	-13.9	-8.5	10.0	SW 1	1.6 m. b, s, a.s⁰
7	-5.6	-5.5	-2.4	6.3	O 1	cv, sr. cl²	-16.53	-18.6	-14.9	2.6	SO 3	cl	-11.8	-10.1	-9.1	6.0	S 2	4.0 b, a. he²
8	-9.4	-10.7	-7.2	0.0	E		-17.67	-20.8	-14.9	0.9	SO 3		-13.4	-15.8	-10.7	0.0	NW 1	
9	-8.8	-11.7	-5.1	0.0	E		-13.73	-19.9	-8.7	0.0	SO 2		-8.9	-11.1	-5.5	0.0	NW 1	
10	-8.8	-11.0	-5.7	0.0	SO		-12.78	-18.4	-8.6	0.0	SO 2		-9.8	-13.9	-7.8	3.3	N 1	m. n, he²
11	-7.6	-10.9	-4.0	0.0	var.		-13.03	-14.4	-9.8	0.0	N 2		-8.4	-9.5	-4.7	2.7	W 1	he², a. wo
12	-8.4	-10.2	-5.3	0.0	N		-10.16	-13.6	-7.3	1.1	NE 1		-9.5	-11.9	-8.2	6.7	SW 1	n, a. he²
13	-8.6	-10.6	-5.3	0.0	O		-7.98	-9.8	-4.6	0.0	S 2		-8.5	-13.9	-3.5	0.0	W 1	
14	-7.1	-10.5	-5.0	1.7	S	cl², ap. nu	-5.79	-7.1	-3.1	2.4	SO 1	cl², sr. nu	-4.9	-7.9	-1.3	2.3	SW 1	he², nm. wo
15	-6.8	-8.5	-4.2	0.0	SO		-6.61	-7.6	-4.2	0.0	S 1		-4.2	-5.9	-1.4	0.0	W 1	
16	-7.2	-9.6	-5.0	3.3	SO	cl², sr. cv	-7.07	-8.1	-4.9	1.2	S 2		-6.9	-6.7	-4.8	3.7	SW 1	he², a. n
17	-7.8	-8.2	-7.5	10.0	N		-8.58	-11.9	-5.6	0.0	SO 1		-8.5	-9.1	-7.5	10.0	W	n, d
18	-7.6	-10.8	-4.5	2.0	SO	m. nu, cl²	-5.77	-6.5	-3.9	1.6	SO 1	m. cl, cl²	-6.4	-9.1	-7.2	7.0	W 1	n, a. he²
19	-3.4	-6.6	1.0	0.3	E		-3.35	-6.1	0.4	0.2	SO 1		1.6	-0.1	5.5	0.0	NW 1	
20	-3.8	-5.6	0.2	2.7	N	cl	-4.86	-6.4	-2.6	3.1	SO 2	m. nu, cl²	-0.3	-0.2	1.5	3.3	W 1	m. wo, he²
21	-1.4	-3.8	1.3	4.3	E	m. cv, cl	-10.27	-8.6	-5.6	3.6	SO 1	m. br, cl²	-2.5	-0.7	-0.1	4.0	NW 1	7.5 m. s, he²
22	-0.7	-4.9	1.5	8.7	E	m. nu, cv	-7.93	-8.8	-6.8	4.8	SO 4	m. nu, cl²	-0.1	-2.7	1.5	9.0	N 1	m. wo, b
23	-0.2	-1.0	2.8	6.3	SO 1	m. cv, nu	-7.61	-10.1	-5.2	4.0	SO 1	m. br, cl²	-2.3	-1.3	-0.6	8.0	var. 1	m. b, he, a. n
24	-2.7	-4.8	0.5	0.0	var.		-7.41	-8.9	-5.4	0.0	SO 1		-3.0	-4.5	-4.8	3.3	NW 1	he², nm. b
25	-1.6	-4.6	2.5	0.0	N		-5.43	-7.4	-1.6	0.0	N 1		1.4	-0.8	4.8	0.0	NW 1	
26	-1.4	-4.3	2.4	0.0	N		-5.60	-8.6	-0.8	0.0	S 1		1.6	-0.7	5.1	0.0	NW 1	
27	-2.5	-4.0	1.9	0.0	E		-5.00	-8.6	-0.9	0.0	SO 1		-0.2	-1.9	3.2	0.0	NW 1	
28	-2.0	-4.8	2.8	1.3	SO		-7.61	-9.1	-5.4	1.6	SO 3		-0.8	-3.7	2.0	0.0	NW 1	
29	-1.9	-4.2	2.5	0.0	var.		-8.16	-10.1	-5.0	0.1	SO 2		-0.7	-1.9	1.9	0.0	NW 1	
30	-1.9	-4.0	1.8	0.0	E		-7.27	-8.1	-4.9	0.0	S 1		-0.2	-1.7	3.4	0.0	NW 1	
31	-1.8	-4.8	0.4	6.7	SE	m. cl², cv	-7.37	-9.4	-3.4	3.4	NO 1	cl², ap. cv	-2.0	-4.1	0.8	6.7	SW 1	4.5 m. he², b,s
Moyenne	-4.46	-6.75	-1.69	2.4		0.0	-9.66	-11.87	-6.70	1.5		0.0	-5.26	-6.72	-2.98	4.1		22.9

Calme: 72. N: 5. E: 1. SE: 1. SO: 7. O: 7.

Calme: 7. N: 23. NE: 31. S: 66. SO: 375. NO: 13.

Windstill: 3. N: 5. O: 2. SO: 2. S: 17. SW: 20. W: 12. NW: 44. — **6.** 9h W3-4. **7.** 9h NW3. — **18. 20. 21.** Ab. Mondkranz.

Höhe des gefallenen Schnee's: **3.** 4cm; **6.** 2; **7.** 5; **21.** 10; **31.** 8.

Posit.	St. Bernard:						Grächen: M. Tscheinen.						Grimsel: Kaspar Tännler.					
	Long.: 0^h 19^m Lat.: 45° 52′ Alt.: 2478^m						Länge: 0^h 22^m Breite: 46° 12′ Höhe: 1632^m						Länge: 0^h 24^m Breite: 46° 34′ Höhe: 1874^m					
1871. XII.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-14.55	-15.6	-9.4	10.0	NE 2	ng°, bs², br	-8.5	-9.0	-8.7	10.0	SW	b	-11.3	-11.2	-11.2	10.0	N	13.5 nb, s
2	-14.29	-17.0	-9.0	2.9	NE 2	bs², m. br, sr. cl	-9.2	-9.0	-6.7	1.0	SW		-11.9	-11.8	-11.6	6.7	W 2	3.8 nb. s, a. he
3	-11.47	-13.0	-9.6	0.0	NE 1		-9.7	-12.0	-5.4	0.0	SW		-12.3	-12.6	-11.4	0.0	NW	
4	-17.13	-19.2	-16.1	6.2	NE 1	m. cl, sr. br	-12.5	-14.5	-8.6	1.0	SW		-13.4	-13.8	-12.2	4.7	NW	wo, nm. s, a. n
5	-20.66	-21.7	-19.8	6.6	NE 2	bs², m. sr. br	-14.4	-16.6	-10.7	0.0	SW		-17.3	-17.2	-16.6	7.3	NW	3.4 nb, nm. wo, a s
6	-19.44	-22.8	-16.8	7.3	NE 2	bs², m. cl, sr. br	-14.9	-18.8	-14.0	10.0	SW		-16.3	-16.6	-15.6	7.3	W 1	5.8 s, m. wo, nb
7	-21.35	-24.0	-18.8	5.7	NE 2	bs², m. br, sr. cl	-14.9	-14.2	-13.0	6.7	N 1	b, a. he²	-16.1	-17.2	-15.0	10.0	W	10.8 nb, s
8	-17.38	-21.6	-13.8	0.0	NE 1		-14.6	-18.4	-11.2	0.0	SW		-17.2	-20.2	-16.2	0.0	NW	
9	-12.84	-16.4	-10.0	0.0	NE 1		-10.5	-14.0	-6.0	0.0	SW		-14.7	-15.2	-14.2	0.0	NW	
10	-12.38	-15.0	-10.0	0.0	NE 1		-9.8	-11.8	-5.2	0.0	SW		-14.5	-14.2	-13.4	0.0	W	
11	-12.37	-16.5	-11.0	0.0	NE 1		-10.5	-13.0	-6.0	0.0	SW		-14.1	-12.2	-14.4	0.7	NW	m. wo, he
12	-12.44	-14.0	-11.2	0.0	NE 1		-9.7	-12.0	-7.3	0.0	SW		-14.1	-15.6	-13.2	0.0	N	
13	-9.37	-14.4	-7.0	0.0	SO		-5.7	-8.0	-2.2	0.0	SW		-9.0	-10.6	-9.2	0.0	NW	
14	-7.35	-8.2	-6.0	2.5	NE 1	cl	-3.3	-5.8	-0.2	5.0	SW	m. he², wo, a. b	-7.5	-8.4	-6.8	1.3	NW	m. he, wo
15	-8.81	-10.0	-7.4	0.0	NE 1		-4.3	-6.2	-0.8	0.3	SW		-9.1	-9.6	-8.6	0.0	NW	
16	-8.04	-11.2	-5.7	0.0	NE		-5.6	-7.0	-2.6	0.0	SW		-9.1	-9.8	-9.2	1.3	N	m. he, wo
17	-5.34	-6.8	-3.7	0.0	SO		-3.3	-6.3	0.6	0.0	SW		-4.4	-6.0	-2.0	0.0	S 1	
18	-4.76	-7.0	-3.3	1.8	SO 1	cl	-1.7	-3.6	1.8	5.3	SW	m. b, he², a. wo	-5.0	-7.6	-3.6	0.7	W	m. wo, he
19	-4.76	-6.4	-2.6	2.7	NE 1	m. cv, sr. cl	-1.0	-3.6	2.4	0.0	SW		-5.7	-6.6	-5.6	0.0	W	
20	-6.15	-9.2	-3.8	4.3	NE 1	m. cv, sr. cl	-3.5	-5.0	-1.2	2.7	SW	m. b°, he²	-5.9	-6.8	-5.2	0.7	S 1	m. wo, he
21	-10.71	-11.9	-9.0	6.4	NE 1	br, sr. cl	-6.0	-6.3	-3.3	4.3	NO	m. b, he	-7.2	-7.2	-6.0	4.7	SW 2	6.4 m. nb. s, wo
22	-11.25	-11.9	-10.0	8.4	SO 1	br	-3.5	-5.8	-1.6	10.0	W		-4.7	-5.0	-3.8	7.3	SO	b, a. wo
23	-9.31	-9.8	-8.0	5.0	SO 1	m. br, sr. cl	-2.3	-3.0	1.4	5.0	SW	m. b, wo, a. he²	-4.4	-4.4	-2.4	4.7	W	m. b, wo
24	-7.42	-8.2	-6.1	0.0	SO 1		-1.9	-4.5	2.0	0.0	SW		-5.4	-7.0	-3.8	0.0	W	
25	-5.55	-7.0	-2.1	0.0	NE 1		-1.2	-4.0	2.3	0.0	SW		-4.5	-6.8	-2.4	0.0	SO	
26	-4.79	-6.0	-2.4	0.0	SO		-0.8	-4.2	3.3	0.0	SW		-4.5	-5.4	-3.4	0.0	NW	
27	-5.62	-7.2	-4.2	0.0	NE 1		-1.5	-3.0	2.0	0.0	SW		-6.3	-6.8	-5.4	0.0	NW	
28	-8.42	-10.2	-6.0	0.2	SO 1		-2.1	-5.0	2.0	0.0	SW		-6.3	-7.4	-5.0	1.3	SO	wo, a. he
29	-9.46	-11.6	-6.2	0.0	SO 1		-4.1	-6.3	-0.5	0.0	SW		-7.3	-7.0	-5.6	0.0	W	
30	-9.17	-10.0	-6.8	0.0	NE		-4.1	-6.2	-1.2	0.0	SW		-8.7	-9.0	-8.2	0.0	NW	
31	-9.96	-11.2	-7.6	4.6	NE 1	m. cl, sr. br	-4.7	-6.4	-1.8	6.7	SW	m. he², b	-7.4	-9.8	-5.2	6.7	NW	m. he; b, a. nb
Moyenne	-10.72	-12.74	-8.49	2.4			-6.45	-8.50	-3.24	2.2			-9.54	-10.29	-8.59	2.4		43.7

Calme: 63. NE: 209. SO: 144. — Direction résultante des vents N 45° E. — Intensité % = 54.6.

Windstill: 91. N: 2. NO: 1.

Windstill: 77. SO: 4. S: 3. SW: 2. W: 9. NW: 3. — **2.** 7^h W3. — **4.** Wolkenzug SO. — **11. 14.** id. SW. — **22.** id. N.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 21^{cm}; **2.** 6; **5.** 6; **6.** 9; **7.** 15; **21.** 5.

Lage.	**Altdorf:** Franz Müller. Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46°53′ Höhe: 454^m						**Andermatt:** P. Alban Murer. Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46°38′ Höhe: 1448^m						**St. Gotthard:** F. Lombardi. Long.: $0^h 25^m$ Lat.: 46° 33′ Alt.: 2093^m					
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1^h	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	-1.5	-1.8	-1.4	10.0		1.9 n, b, s	-8.8	-8.1	-9.1	10.0		m. n. d, s, a. st	-13.6	-12.3	-13.6	10.0	N 3	m. ng, cv
2	-3.1	-1.2	-0.7	5.3	W	2.1m.b,wo,a.he²	-10.6	-9.5	-8.7	6.3		m.n.s, b, a. he²	-14.0	-13.5	-14.0	6.7	N 4	cv. sr. cl²
3	-7.1	-8.0	-3.2	3.8	W	wo, a. he²	-16.5	-16.1	-15.4	0.0			-12.8	-15.0	-9.5	0.0	N 1	
4	-5.6	-7.5	-4.2	6.7		b, a. he²	-14.6	-20.6	-11.2	7.0		m. he², s°	-16.1	-16.4	-15.3	5.0	N 2	m.cl².nu,sr.ng
5	-5.9	-5.9	-3.3	8.3	N	0.3 b, nm. wo	-13.8	-13.4	-13.4	7.3		m. s, wo, a. b	-19.1	-19.4	-17.9	8.0	N 3	m. nu, bm
6	-6.7	-11.8	-5.6	6.7		0.4 m. he², b	-16.3	-22.8	-14.8	6.7		m. he², s	-17.9	-21.1	-17.4	6.7	N 2	m.cl².bm.sr.ng
7	-6.4	-6.9	-4.2	9.3	N	1.4	-13.8	-15.1	-11.2	5.7		wo, nm. s	-19.2	-19.2	-17.4	4.7	N 1	m. cl², cv,sr.nu
8	-10.1	-12.4	-6.5	0.0			-21.3	-25.1	-17.2	0.0			-17.5	-21.4	-15.5	0.0	N 1	
9	-10.0	-13.5	-6.8	3.3		he², nm. b	-19.3	-21.5	-18.4	0.0			-11.8	-14.0	-10.9	0.0	N 1	
10	-7.3	-9.0	-6.3	6.7		b, nm. he²	-20.3	-21.0	-18.9	0.0			-13.3	-12.5	-13.3	2.0	N 1	cl², sr. bm
11	-3.6	-5.7	-0.1	8.0		b, nm. he	-16.0	-13.5	-14.5	3.0		m. b, he²	-14.3	-14.5	-13.9	1.7	N 2	m. nu, cl²
12	-7.2	-8.6	-3.7	2.7		m. b, he²	-20.2	-21.8	-19.2	0.0			-12.8*	-14.0	-13.5	0.0	N 2	
13	-7.3	-8.0	-5.5	9.3			-17.3	-18.1	-16.2	0.0			-5.5	-8.3	-3.1	0.0	N 1	
14	-6.7	-8.0	-4.8	9.0			-12.4	-15.0	-12.0	0.0			-6.1	-6.0	-5.5	2.3	N	cl², ap. nu
15	-5.6	-6.6	-2.5	6.7		b, a. he²	-13.7	-13.8	-12.8	0.0			-7.8	-8.9	-6.0	0.0	N 1	
16	-5.2	-6.5	-3.9	10.0			-15.1	-17.1	-13.2	0.0			-6.5	-8.5	-6.0	1.3	N 1	
17	-5.3	-8.8	-3.2	3.3		he², a. b	-14.5	-16.0	-12.5	0.0			-4.3	-7.9	-0.6	0.0	N	
18	-5.2	-5.1	-2.5	6.7		b, a. he²	-10.1	-15.2	-6.0	0.0			-3.6	-6.0	-1.1	1.3	S	
19	-6.9	-8.8	-3.2	10.0			-10.7	-12.1	-9.1	0.0			-2.6	-3.6	-1.0	0.7	N 1	
20	-3.2	-5.6	0.4	2.7		m. b, he²	-9.8	-12.1	-5.5	2.7		m. b, he²	-6.1	-7.4	-5.4	2.7	N 1	m. cv, cl²
21	-0.8	-0.6	2.4	5.3	N	m. b, wo, a. he²	-7.2	-7.0	-4.1	6.0		m. s, nb, a. he²	-9.8	-8.8	-8.8	4.7	var. 1	m.ng,nu,sr.cl²
22	-1.5	-6.8	1.8	7.3	S	1.6 m. he², b	-3.9	-5.1	-2.2	5.3		fh, wo	-8.8	-9.4	-6.6	7.3	S 2	m. cl, cv
23	-0.7	-1.2	0.8	9.0			-3.2	-3.2	1.5	8.7		m. b, wo, a. n	-6.3	-7.4	-5.3	6.7	N 1	cv, sr. cl²
24	-2.0	-1.9	-1.0	10.0			-6.0	-10.9	-0.5	0.0			-5.9	-7.5	-3.2	0.0	S	
25	-5.2	-4.9	-3.1	10.0			-9.7	-11.3	-7.8	0.0			-4.4	-5.8	-2.8	0.0	var. 1	
26	-6.1	-7.5	-3.9	10.0			-10.1	-11.2	-9.6	0.0			-2.3	-4.8	2.4	0.0	S 1	
27	-6.2	-6.4	-4.8	10.0			-10.5*	-12.1	-8.0*	0.0			-4.2	-6.0	-1.5	0.0	N 1	
28	-7.2	-8.3	-4.2	10.0			-7.8	-13.1	-5.0	0.0			-6.0	-6.7	-3.0	1.0	S	
29	-5.2	-4.8	-2.8	10.0			-8.0	-5.5	-7.5	0.0			-5.8	-7.4	-3.7	2.7	var. 1	m. cv, cl²
30	-6.7	-7.2	-4.4	6.3		b, a. he²	-12.1	-13.3	-11.5	0.0			-6.2	-7.4	-4.6	0.0	var. 1	
31	-4.2	-8.5	-2.6	6.0		m. he², b, a. s	-10.0	-13.2	-9.5	6.7		m. he², b, a. s	-8.6	-10.4	-6.4	5.7	NO	m. cl, cv
Mittel	-5.84	-6.69	-2.98	7.2		7.7	-12.36	-13.99	-10.44	2.4		e?	-9.46	-10.69	-7.88	2.6		

1. Höhe des gefallenen Schnee's 45^{cm}. **15. 17.** Föhn auf dem St. Gotthard. — **16. 22. 23.** Ab. Mondhof. — **22.** Schwaches Morgenroth.

Nebel im Reussthale: **8.-10., 12., 13., 17.-19.**

Calme: 34. N: 74. NE: 1. SE: 4. S: 10. NO: 12. — **1.** Hauteur de la neige tombée 30^{cm}; Cussa 1-9^h soir. — **2.-6.** Cussa 7^h matin jusqu'à 1^h après-midi. — **5.** id. 9^h soir. — **7.** id. 1^h après-midi. — **10.** 9^h N3. — **28.** 9^h S3. — **31.** Soir Cussa.

Lage.	**Reckigen:** L. de Courten.						**Frutigen:** Thellung.						**Interlaken:** Frutiger.					
	Länge: $0^h 24^m$ Breite: 46° 28′ Höhe: 1339^m						Länge: $0^h 21^m$ Breite: 46° 35′ Höhe: 640^m						Länge: $0^h 23^m$ Breite: 46° 41′ Höhe: 571^m					
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-8.8	-9.4	-7.8	10.0	NO 1	4.6 s, a. b	-3.4	-5.3	-0.6	9.0	var. 2	a. s	-2.2	-2.4	-1.4	10.0	SW 3	s
2	-11.3	-10.4	-6.6	2.3	N 2	m. wo, he, st	-5.7	-5.0	-0.6	6.3	N	2.7 m.s,b,a.he⁰	-2.8	-2.4	0.6	2.3	W 3	m. wo, he²
3	-14.9	-19.0	-7.8	0.0	NO		-10.1	-13.6	-3.6	0.0	ws		-6.6	-7.2	-4.4	3.3	W 3	he², a. b
4	-14.8	-18.0	-7.2	1.3	N 1		-6.6	-11.0	-1.5	8.0	ws	b, nm. s, a. wo	-4.9	-5.4	-4.2	10.0	SW	
5	-16.4	-18.6	-11.4	0.3	N 1		-7.5	-8.9	-3.2	9.7	ws	3.2 m. a. s	-6.0	-5.6	-3.8	10.0	W 3	n
6	-14.5	-19.0	-12.0	3.3	N 1	he², a. b	-8.3	-15.0	-3.8	9.7	NO	a. s	-5.0	-5.4	-3.4	7.7	var. 3	wo, a. b
7	-14.3	-13.0	-10.2	6.7	var. 1	0.6 m.s,b,a.he²	-9.6	-9.3	-4.1	6.7	O	2.0 m.s,b,a.he²	-11.7	-11.8	-11.4	6.7	var. 3	b, a. he²
8	-19.4	-23.8	-14.4	0.0	N		-12.3	-16.4	-4.7	0.0	ws		-9.7	-10.6	-7.2	3.3	SW 4	m. n, he²
9	-14.1	-17.6	-9.6	0.0	NO 1		-11.6	-16.4	-4.4	0.0	ws		-9.4	-12.4	-7.4	6.7	S 3	n, a. he²
10	-13.3	-18.0	-8.0	0.0	NO		-9.8	-15.2	-4.6	3.3	ws	m. n, he²	-7.9	-8.0	-6.4	4.0	SW 3	m. n, he²
11	-15.1	-18.6	-7.8	0.0	NO		-9.3	-11.2	-4.6	0.0	W		-6.0	-9.0	-3.6	3.7	SW	m. b, a. he²
12	-14.1	-15.6	-8.8	0.0	NO 1		-11.9	-13.6	-7.0	3.3	ws	m. n, he²	-7.7	-7.2	-5.0	3.3	SW	m. b, he²
13	-12.1	-16.8	-6.6	0.0	NO		-13.0	-17.0	-10.5	0.0	N 1		-7.7	-8.4	-7.6	10.0	W 3	
14	-11.0	-13.4	-5.6	1.3	NO		-8.6	-13.2	-4.6	5.0	ws	m. he²,b, a. wo	-5.8	-7.0	-3.8	6.7	SW	b, a. he²
15	-10.0	-15.0	-5.2	0.0	NO		-8.8	-11.5	-5.4	0.0	ws		-4.3	-5.0	-2.8	5.0	SW	m.n, wo, a.he²
16	-9.5	-13.6	-4.4	0.7	NO 1		-8.8	-11.2	-5.8	3.7	ws	he², a. n	-4.3	-5.4	-3.2	10.0	W 3	s
17	-9.3	-12.6	-4.6	0.0	NO 1		-8.0	-10.0	-5.1	9.7	S		-4.1	-4.8	-3.2	10.0	SW 4	n
18	-7.5	-11.4	-3.5	2.3	NO 1	m. wo, he	-8.9	-10.2	-5.8	4.3	NO	m. b, he²	-4.7	-4.4	-2.8	6.7	var. 3	b, a. he²
19	-7.2	-9.6	-2.4	1.0	NO		-4.8	-7.4	-2.8	0.7	W		-3.9	-5.0	-2.8	10.0	W	
20	-6.3	-7.6	-1.4	5.3	NO 1	m.wo, he, a.b	-1.7	-2.5	2.0	4.7	W 1	wo, nm. he²	-2.8	-2.6	-0.4	2.7	O 1	m. b, he²
21	-6.6	-6.6	-2.4	6.0	NO 1	0.4 m.s,b,a.he²	-2.6	-1.6	1.0	4.3	ws	1.9 m. s, he²	-2.7	-0.6	-3.8	10.0	W 2	s
22	-6.9	-9.4	-6.0	6.7	N	m. he², b	-4.2	-8.7	-2.4	10.0	O 1		-2.7	-6.2	-0.8	9.0	var. 3	m. n, wo, a. b
23	-7.0	-9.8	-1.6	8.0	N 1	b, nm. he	-2.7	-3.6	-1.4	8.3	ws	b, nm. wo	-0.8	-1.8	-0.4	8.7	W 2	b, a. wo
24	-6.9	-9.0	-2.8	1.7	NO	he², nm. wo	-6.9	-7.6	-4.4	6.7	SO	nb, a. he²	-1.9	-2.2	-1.0	2.0	SW 4	m. wo, he²
25	-6.8	-8.6	-2.6	0.0	NO		-1.4	-3.7	2.0	0.0	ws		-3.1	-4.6	-1.4	10.0	W 4	n
26	-7.0	-11.0	-2.2	0.0	NO		-2.0*	-4.6	2.6	0.0	W		-3.5	-5.2	-1.8	10.0	W 3	n
27	-6.3	-8.0	-1.0	0.0	NO		-2.9	-5.4	1.6	0.0	W		-3.9	-4.4	-2.4	10.0	NO	m. n, s
28	-6.7	-10.0	-2.2	2.7	NO	m. b, he²	-3.8	-7.5	0.6	2.3	ws	he, a. he²	-4.1	-2.4	-5.0	10.0	var. 2	n
29	-6.1	-7.2	-2.2	0.0	NO		-2.8	-4.6	1.0	0.0	NW		-3.7	-2.0	-5.6	6.0	W	m.n, wo, a. he²
30	-7.3	-9.3	-4.3	0.0	NO		-1.7	-4.4	3.4	0.0	ws		-4.2	-5.0	-1.8	10.0	O 1	
31	-8.6	-12.8	-3.4	4.7	NO 1	m. he², b, a. he	-1.7	-5.8	2.4	6.7	W		-2.3	-6.0	0.0	10.0	O 3	
Mittel	-10.34	-13.02	-5.69	2.1		5.6	-6.50	-9.08	-2.40	4.0		9.8	-4.85	-5.50	-3.49	7.3		

Windstill: 46. N: 16. NO: 34. SW: 3.
Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 10^{cm}; **7.** 2.

Windstill: 74. N: 3. NO: 7. O: 2. SO: 5. S: 1. W: 5. NW: 1. — **1.** Schnee seit 6^h Ab. — **2.** id. 7-10^h Morg. — **4.** id. 3-4^h Nachm. — **5.** id. 7-10^h Vorm. u. seit 10^h Ab. — **6.** id. 6-9^h Ab. — **18.** 1^h NO3. — **21.** Schnee 7-10^h Morg.

Windstill: 39. NO: 12. O: 12. S: 16. SW: 84. W: 44. NW: 5. — **4.** 1^h SW3. **11. 12. 15.** 1^h SW4. — **14.** 7^h SW4. — **19.** 1^h W3. — **24.** Morg. Cirri. — **27.** 1^h NO4. — **29.** 7^h W3.

Lage.	**Bern:** Sternwarte. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 46° 57′ Höhe: 574^m						**Burgdorf:** J. J. Jenzer. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 4′ Höhe: 550^m						**Porrentruy:** J. B. Froidevaux. Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 47° 25′ Alt.: 430^m					
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores.
1	-1.8	-2.4	0.0	9.7	W		-2.0	-3.0	0.4	8.3	W	b, nm. wo	-1.0	-2.0	1.1	10.0	SE	
2	-4.9	-3.1	-2.6	5.7	NO 1	1.2 na.s,m.b,he	-5.1	-3.0	-2.8	7.3	NO	1.9 m. s°, wo	-5.4	-2.2	-4.6	6.7	NE	cv, sr. cl²
3	-9.1	-10.3	-6.9	10.0	var.	m. b°, nb	-11.8	-12.5	-8.0	7.7	SO 1	m. b, wo	-9.3	-13.8	-4.0	0.0	S	
4	-8.4	-9.7	-5.2	7.3	W	0.7 m. n. s,a.he	-9.7	-10.6	-6.4	10.0	SO		-4.6	-5.4	-3.0	10.0	S	
5	-7.5	-7.4	-6.0	4.7	NO 1	m. b, he	-6.5	-7.0	-5.0	9.0	O		-4.7	-0.8	-5.6	10.0	S	cv, sr. ng°
6	-8.3	-13.9	-6.2	9.3	W	nm. a. s	-10.5	-14.6	-7.6	9.0	NW 2	m. wo, s, a. b	-7.2	-11.9	-3.2	10.0	NE	1.4 m.bm,ng°,sr.cv
7	-9.3	-8.6	-5.4	7.0	NW 1	2.6 m.nb.s,a,he	-11.0	-9.7	-6.4	9.0	W	5.4 b, a. wo	-11.2	-5.6	-7.6	10.0	O	3.1 m. ng°, cv
8	-15.8	-19.8	-11.5	5.0	NO	m. n, he	-16.9	-21.6	-10.6	2.7	SO	he², a. wo	-16.6	-20.6	-9.0	0.0	NE	
9	-15.8	-17.3	-11.4	6.0	NO	m. n, he	-16.6	-18.8	-12.4	4.3	SO	m. nb, he²	-18.1	-22.8	-11.0	0.0	NE	
10	-12.8	-17.8	-11.4	10.0	NO	n	-14.6	-21.6	-12.8	2.3	SO 1	he², a. wo	-11.1	-21.4	-6.0	6.7	S	cv, ap. cl²
11	-6.7	-9.4	-4.2	8.3	NO	0.2 wo, a. b	-6.8	-10.4	-4.6	10.0	O		-5.1	-5.6	-3.7	10.0	NE	
12	-8.9	-7.8	-6.6	4.7	NO	m. b, he	-8.8	-7.0	-4.4	6.3	NO 1	m. b, wo	-11.1	-10.8	-5.8	3.3	NE	m. cv, cl²
13	-12.7	-13.2	-11.5	7.7	NO	m.n.s°,he,a.n	-14.1	-15.2	-10.6	4.3	O	m. b, he²	-15.9	-21.8	-9.0	3.3	NE	m. cv, cl²
14	-12.0	-15.0	-6.4	8.0	NO	m. n, wo, a. he	-12.9	-17.3	-9.7	5.3	S	m. he, wo	-11.6	-17.8	-7.6	9.3	SO	
15	-11.2	-14.6	-6.9	8.0	NO	m. a. n, he	-11.7	-14.6	-7.4	1.7	S 1	m. wo, he²	-8.3	-11.0	-2.0	6.7	var.	cv, ap. cl²
16	-8.7	-12.1	-6.0	10.0	O	m. n	-9.0	-14.8	-5.4	5.7	S 1	m. b, he², a.wo	-5.4	-12.4	-1.2	10.0	NO	bm
17	-4.1	-5.6	-2.9	10.0	SO 1	nm. nb	-2.6	-3.0	-2.4	10.0	O	m. nb, b	-2.9	-3.0	-1.0	9.3	NE	cv, sr. bm
18	-4.5	-4.4	-3.3	10.0	var.	nb	-4.9	-4.4	-3.2	10.0	O		-3.4	-4.9	-1.6	10.0	SE	m. bm, cv
19	-7.2	-7.8	-5.0	10.0	SW	n	-9.4	-10.5	-5.4	7.0	SO	m. b, he², a. n	-6.9	-7.9	-3.9	6.7	SE	bm, ap. cl²
20	-3.3	-7.2	0.4	6.0	SO	0.3 wo, nm. he	-2.2	-6.2	3.4	3.3	W	m. n, he²	4.5	3.3	4.7	10.0	SE	cv, sr. pv
21	0.8	1.6	3.9	5.3	SW	2.4 m. b, he	0.4	1.5	4.2	6.7	SW 1	m. b, wo	1.5	2.4	3.6	3.3	SE	m. pl, cl²
22	-4.5	-8.2	-1.6	8.7	NO	m. he, nb	-5.5	-9.2	-2.4	6.0	W	m. he², b	-1.6	-5.8	2.0	10.0	NE	m. bm, cv
23	-2.7	-2.4	-2.2	5.0	NO	0.5 m. s°, he	-2.9	-2.4	-1.0	2.3	NO	m. wo, he²	-1.1	-2.2	2.0	3.3	NE	m. cv, cl²
24	-5.1	-6.0	-4.8	10.0	N	nb	-5.5	-7.4	-4.6	10.0	NO		-4.0	-6.2	-0.9	3.3	NE	cl², sr. cv
25	-5.4	-6.0	-2.8	7.3	W	m. a. nb, he	-6.5	-9.4	-3.1	1.3	NO		-1.5	-5.5	4.3	0.0	NE	
26	-7.3	-9.4	-4.9	8.0	SW	m. a. n, he	-8.0	-10.0	-4.8	3.3	NO	m. nb, d, he²	-1.3	-6.5	6.4	3.3	SO	m. cv, cl²
27	-8.4	-11.0	-4.9	8.3	SW	m. a. n, he	-9.1	-12.6	-5.0	4.3	NO	m. nb, d, he²	-2.3	-8.2	6.6	3.3	NE	m. cv, cl²
28	-9.1	-11.8	-6.4	9.3	var.	m. a. n, wo	-10.2	-12.5	-5.4	1.7	NO	m. wo, he²	-3.3	-7.6	4.0	3.3	O	m. cv, cl²
29	-8.4	-11.4	-5.4	6.0	W	n, nm. he	-9.2	-12.0	-4.8	0.0	var.		-3.1	-8.8	4.2	3.3	E	m. bm, cl²
30	-7.5	-12.4	-2.7	3.0	var.	he	-7.9	-12.8	-1.4	1.0	S		0.7	-6.2	8.7	6.7	S	cv, ap. cl²
31	-3.8	-8.2	-1.0	10.0	SO	0.5 nm. nb, a.s	-3.6*	-7.5	-1.9	6.7	S	2.1 m.he²,n, a.s	1.3	1.4	2.8	10.0	O	0.6
Mittel	-7.53	-9.43	-4.90	7.7		8.4	-8.23	-10.33	-4.91	5.7		9.4	-5.48	-8.12	-1.30	6.2		5.1

Windstill: 74. N: 1. NO: 7. SO: 4. W: 5. **4.** Schnee 7-11^h Vorm. — **7.** 8-10^h id. — **13.** 7½-9^h id. — **21.** Ab. Mondkranz. — **22.** Morgenroth. — **23.** 7-9^h Vorm. Schnee.

Windstill: 70. NO: 4. O: 3. SO: 5. S: 6. SW: 3. W: 1. NW: 3. — **6.** Schnee seit 1^h Nachm. — **31.** id. seit 5^h Ab.

Lage.	Schwarzenburg: B. Schlup. Länge: $0^h 20^m$ Breite: 46° 49′ Höhe: 805^m						Aarau: A. E. Gouzy. Länge: $0^h 23^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 406^m						Churwalden: E. Brügger. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 47′ Höhe: 1213^m					
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-3.7	-4.4	-2.1	10.0	W	b, a. s	-2.8	-3.6	-1.8	8.0	W	m. a. s°, wo	-7.5	-6.6	-7.0	10.0	NW 2	s
2	-6.3	-5.0	-4.4	6.3	O	m. s, b, a. he²	-4.5	-2.4	-2.7	3.7	NO 2	1.2 m. b, a. he²	-8.5	-7.4	-7.6	5.0	W 1	9.6 m.b, wo, a.he²
3	-14.4	-18.7	-8.6	1.7	ws	m. wo, he²	-10.4	-11.0	-7.8	5.7	O 1	wo, a. b	-11.5	-12.8	-9.4	0.0	O	
4	-8.7	-10.3	-4.6	6.7	O	m. n. s, b, a. he	-8.2	-10.4	-6.8	8.3	O	0.7 m.s, wo, a.b	-11.1	-12.2	-9.2	1.3	SO	
5	—	-9.0	-8.2	7.0	O 2	m. b, he², a. s	-9.0	-10.6	-4.2	3.3	O 1	wo, nm. s, a.he²	-11.6	-12.6	-9.6	7.7	NO	wo, a. b
6	-11.7	-8.0	-8.8	6.7	W 1	3.4 m.s, b, a.he	-9.2	-16.0	-6.6	6.0	SW 2	m. he², s	-13.1	-17.8	-10.4	4.3	O	m. a. he, b
7	—	—	—	—			-12.7	-11.4	-7.0	4.3	W 1	4.9m.s°, wo, a.he²	-12.5	-12.6	-9.8	7.0	NW	m. he, b
8	-16.0	-16.9	-12.3	0.0	ws		-19.9	-26.0	-11.7	1.0	SW	he², d	-13.6	-16.2	-12.0	0.0	SO 1	
9	-17.0	-20.2	-12.1	0.0	var.		-15.6	-14.2	-11.1	7.0	SW	m. s°, wo, d	-10.9	-12.0	-9.0	0.0	SO	
10	-11.9	-19.3	-9.2	3.3	ws	he², a. b	-13.0	-17.0	-12.1	7.3	SW	m. nb, wo, a. b	-10.9	-12.0	-10.6	3.3	O	he², a. b
11	-6.9	-7.3	-5.2	7.0	O 1	wo, a. b	-6.1	-8.0	-4.2	8.3	var. 1	0.4 na. m. s°, b	-11.1	-9.0	-10.0	3.3	SO	m. b, he²
12	-10.8	-10.0	-8.1	3.3	NO	m. b, he²	-9.0	-7.8	-7.3	7.7	O 1	b, nm. wo	-11.4	-14.6	-8.0	0.0	var.	
13	-15.3	-19.0	-11.0	3.3	ws	m. n, he²	-12.2	-12.4	-8.0	7.3	O	m. a. s°, he²	-6.3	-9.4	-3.8	0.0	SO	
14	—	-14.8	—	0.5	ws		-14.8	-17.0	-11.1	4.0	O	m. b. d, he²	-4.5	-6.4	-2.0	0.0	SO	
15	-11.2	-14.8	-6.5	0.0	ws		-9.4	-12.4	-7.5	10.0	SW	b, a. n	-3.9	-5.8	-1.4	2.7	SO	he, wo
16	-11.2	-14.8	-8.0	0.0	ws		-6.7	-8.8	-6.1	10.0	W	0.2 nb, s°, d²	-5.9	-6.4	-4.2	0.0	SO	
17	-5.7	-6.7	-4.2	10.0	SO 1		-2.5	-3.4	-1.0	9.0	W	b, d²	-6.5	-6.5	-3.6	0.0	var.	
18	-6.9	—	-5.6	7.5	ws	nm. wo, a. b	-3.1	-3.3	-1.8	8.0	SW		-3.6	-9.8	0.0	0.0	SO	
19	—	-13.8	—	—		m. he²	-5.0	-5.2	-4.0	7.3	SW 1	b, nm. wo	0.3	0.0	1.4	0.0	SO	
20	0.7	1.9	2.8	6.0	W 2	b, nm. he²	-3.1	-5.4	3.1	2.7	W 1	0.4 m. s°, he²	-1.9	-2.4	-0.6	1.7	SO	he
21	-0.9	0.4	1.2	3.3	W 2	m. s, he²	1.4	1.4	4.8	3.3	SW 2	3.2 m. r, he²	-3.6	-3.0	-1.2	6.7	SW 1	m. b, s°, a. he²
22	-3.9	-6.7	-1.6	9.7	SO		-5.5	-6.8	-2.5	6.0	SW	m. n, wo, d	1.9	0.6	3.0	3.7	SO 2	m. he², wo
23	-4.7	-3.8	-1.8	9.7	NW	m. s, b	-3.5	-2.4	-0.5	2.0	O	m. wo, he²	-0.9	1.6	1.2	6.3	NW	m. b, wo, a. he
24	-5.6	-7.0	-4.2	10.0	W	m. n, b	-4.5	-4.2	-5.2	10.0	var. 1		-0.5	-2.4	0.8	0.0	var.	
25	—	-9.0	—	—		m. he²	-4.3	-4.6	-3.6	8.3	SW 1	d	0.8	-0.5	2.4	0.0	SW	
26	—	—	—	—			-6.1	-7.6	-4.4	8.6	SW 1	b, d	0.1	-1.8	2.0	0.0	SO	
27	-5.6	-9.5	-0.6	0.0	ws		-6.4	-8.6	-5.0	10.0	SW 1	nb, d	-0.7	-1.6	1.0	0.0	SO	
28	—	—	—	—			-7.7	-9.4	-6.2	9.0	SW 1	d, nb, nm. wo	-0.4	-3.0	2.6	0.0	O	
29	-4.7	-7.2	1.0	0.0	var.		-8.7	-9.0	-5.7	5.0	SW	d², m.nb, wo, a.he²	-2.1	-2.6	-0.2	0.0	SO	
30	—	-8.9	—	0.5	NO		-7.6	-10.8	-4.0	3.3	SW 1	d², m. nb, he²	-0.7	-3.8	1.2	0.0	SO	
31	—	-5.0	—	—		m. b	-3.3	-6.4	-2.6	9.3	SW	2.8 m. nb, s	-2.3	-3.4	-0.4	4.7	S 1	he, a. b
Mittel	?	?	?	?			-7.53	-8.86	-4.97	6.6		13.8	-5.62	-6.85	-3.69	2.2		9.6

Windstill: 55. NO: 4. O: 11. SW: 29. W: 5. — **1.** Schnee 10-12^h Morg. u. 8-9^h Ab. — **4.** id. bis 8^h Morg. — **6.** id. seit 10^h Morg. — **8. 9. 10.** Die Aare treibt Grundeis. — **20.** Schwacher Mondhof 9^h Ab. **21.** Regen bis 7^h Morg. — **31.** Schnee seit 1½^h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 2.5^{cm}; **4.** 1.0; **6.** 10.5; **11.** 1.0; **31.** 4.0.

Windstill: 79. SO: 10. S: 2. SW: 5. NW: 2. — **2.** Höhe des gefallenen Schnee's: 10^{cm}.

	Brusio: G. Leonhardi.						Bex: C. Rosset.					
Lage.	Länge: 0h31m Breite: 46°15′ Höhe: 777m						Long.: 0h 19m Lat.: 46° 15′ Alt.: 437m					
1871. XII.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	1.5	1.4	3.0	10.0	N	m. r, a. st. s	0.8	-0.6	4.0	9.7		cv, sr. ng
2	-0.8	-0.2	0.7	0.0	N 2		-1.5	-2.7	4.4	3.0		0.3 m. nu, cl
3	-3.3	-5.4	0.6	0.0	ws		-4.7	-8.0	0.2	0.0		
4	-5.1	-6.0	-2.8	0.0	N 1		-4.9	-8.7	0.1	0.3		
5	-5.2	-6.0	-3.0	0.0	N		-5.7	-7.5	0.5	3.3		0.3 m. cv, cl
6	-1.8	-2.5	0.6	0.0	N 2		-8.5	-10.9	-5.1	5.0		m.nu,cv,sr.ng,cl
7	-3.9	-4.8	-1.6	2.7	N 1	m. b°, he²	-8.1	-6.6	-3.4	4.3		0.8 m. ng, cl
8	-6.0	-8.5	-4.2	0.0	N 1		-10.9	-14.5	-3.4	1.7		m. nu, cl²
9	-4.2	-6.2	-1.4	0.0	N 1		-11.1	-16.0	-3.9	0.0		
10	-2.4	-4.6	-2.5	0.0	N 1		-9.5	-14.7	-3.4	0.0		
11	-3.5	-4.6	-1.2	0.0	N		-6.5	-10.6	0.5	0.0		
12	-5.1	-6.6	-2.8	0.0	N 1		-9.2	-13.7	-2.5	0.0		
13	-5.1	-7.0	-2.2	0.0	N		-10.1	-14.6	-3.4	0.0		
14	0.5	-2.8	4.2	0.0	N		-7.9	-13.6	-1.7	1.3		
15	0.5	-1.0	3.0	0.0	N 1		-5.2	-7.0	-0.4	3.7		m. br, cl²
16	-0.1	-1.8	3.2	0.0	N		-5.1	-7.8	-2.8	10.0		
17	-0.7	-3.0	2.9	0.0	N 1		-3.8	-6.2	-0.8	10.0		br
18	0.7	-1.6	3.6	0.0	N		-6.7	-8.2	-2.1	2.3		m. nu, cl²
19	2.1	0.6	5.6	0.0	N		-6.3	-11.0	0.6	0.3		
20	2.6	-0.6	5.7	2.0	N 1	m. wo, he²	-1.5	-5.6	3.8	4.0		nu, ap. cl
21	1.7	-0.4	3.9	2.7	N 1	m. b°, he²	—	-0.8	—	4.3		3.1 nt.ng,m.cv,cl
22	-0.1	-1.3	2.0	10.0	ws		-0.8	-2.8	0.9	8.3		m. nu, cv
23	-0.8	-0.6	0.0	4.7	N	m. b, he	0.7	-1.4	3.6	10.0		
24	0.5	-0.9	3.5	0.0	N 1		—	-5.8	—	1.7		cl
25	-0.3	-3.0	2.0	0.0	N		-3.2	-8.0	2.0	3.3		cl², sr. cv
26	1.4	-0.4	4.8	0.0	ws		-5.0	-9.0	0.0	6.7		m. sr. br, cl²
27	2.1	0.0	5.1	0.0	N		-6.8	-10.6	-1.0	2.3		m. nu, cl
28	-0.3	-1.1	1.9	0.0	N		-4.7	-10.2	0.2	5.3		m.nu,cl, sr. cv
29	0.5	-1.7	3.2	0.0	N 1		-4.9	-6.7	0.1	5.3		m. cv, cl
30	1.4	-0.9	5.0	0.0	N 1		-4.6	-8.8	2.3	0.0		
31	0.8	-1.2	3.9	0.0	N 1		—	-7.9	—	7.0		1.1 nu, sr. ng
Mittel	-1.05	-2.67	1.51	1.0			-5.32	-8.89	-0.35	3.6		5.6

Windstill: 42. N: 60. — 1. 9h N3.

1871. Moyennes horaires. Tägliche Beobachtungen. Dezember.

Heure.	Genève. Temp.	Genève. Barom.	Genève. Humid.	St. Bernard. Temp.	St. Bernard. Barom.	Simplon. Temp.	Simplon. Barom.	Simplon. Humid.
Minuit.	-5.43*	730.35*	91.6*	-10.98*	561.01*	-10.86*	595.70*	—
1	-5.59*	730.19*	91.8*	-11.10*	560.81*	-10.78*	595.60*	—
2	-5.74*	730.01*	92.0*	-11.19*	560.60*	-10.71*	595.50*	—
3	-5.84*	729.85*	92.2*	-11.28*	560.48*	-10.69*	595.44*	—
4	-5.91*	729.78*	92.4*	-11.34*	560.36*	-10.75*	595.42*	—
5	-5.91*	729.81*	92.5*	-11.41*	560.42*	-10.95	595.46	—
6	-5.70	730.05	92.3	-11.53	560.56	-10.90*	595.47*	—
7	-5.59*	730.29*	91.5*	-11.60*	560.81*	-10.67	595.54	—
8	-5.26	730.34	90.2	-11.55	560.98	-10.35*	595.63*	—
9	-4.64*	730.62*	88.5*	-11.42*	561.21*	-9.64	595.65	—
10	-3.99	730.73	86.4	-11.01	561.37	-8.86*	595.74*	—
11	-3.34*	730.49*	84.5*	-10.51*	561.27*	-8.24	595.80	—
Midi.	-2.79	730.20	83.2	-10.02	561.16	-7.46*	595.69*	—
1	-2.52*	729.95*	82.3*	-9.49*	561.09*	-6.96	595.57	—
2	-2.48	729.71	82.1	-9.23	560.93	-7.27*	595.52*	—
3	-2.72*	729.65*	83.5*	-9.37*	560.95*	-7.75	595.47	—
4	-3.18	729.75	85.4	-9.68	561.05	-8.23*	595.48*	—
5	-3.55*	729.87*	86.8*	-10.09*	560.99*	-8.95	595.58	—
6	-3.89	730.08	88.1	-10.56	561.00	-9.42*	595.66*	—
7	-4.33*	730.21*	89.7*	-10.69*	561.14*	-9.71	595.77	—
8	-4.64	730.41	90.7	-10.69	561.19	-10.31*	595.87*	—
9	-4.84*	730.52*	91.0*	-10.81*	561.25*	-10.75	595.89	—
10	-5.07	730.55	91.2	-10.87	561.29	-10.80*	595.88*	—
11	-5.24*	730.47*	91.4*	-10.87*	561.16*	-10.87*	595.80*	—

$\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$ = Moyenne + Erreur

= -4.51 + 0.19.	= -10.72 + 0.09	= -9.66 + 0.20.
= 730.16 + 0.09.	= 560.96 + 0.09	= 595.63 + 0.04.
= 88.8 — 0.5.		

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$$T = -4.51 + 1.58 \sin(\mu + 51.7) + 0.45 \sin(2\mu + 59.5) + 0.09 \sin(3\mu + 49.8)$$
$$B = 730.16 + 0.06 \sin(\mu + 243.4) + 0.43 \sin(2\mu + 162.4) + 0.08 \sin(3\mu + 186.9)$$
$$H = 88.8 + 4.6 \sin(\mu + 243.5) + 1.8 \sin(2\mu + 237.7) + 0.2 \sin(3\mu + 225.0)$$

pour le St. Bernard:

$$T = -10.72 + 0.86 \sin(\mu + 34.6) + 0.48 \sin(2\mu + 33.9) + 0.18 \sin(3\mu + 9.5)$$
$$B = 560.96 + 0.26 \sin(\mu + 30.6) + 0.30 \sin(2\mu + 152.6) + 0.04 \sin(3\mu + 243.4)$$

pour le Simplon:

$$T = -9.66 + 1.72 \sin(\mu + 64.5) + 0.70 \sin(2\mu + 45.9) + 0.15 \sin(3\mu + 88.1)$$
$$B = 595.63 + 0.10 \sin(\mu + 338.7) + 0.18 \sin(2\mu + 159.4) + 0.03 \sin(3\mu + 101.3)$$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Tag.	Wassertemperatur Genf. Rhone	Wassertemperatur Lugano. See.	Lufttemp. Zürich. Min.	Lufttemp. Zürich. Max.	Ozon. Zürich. 7h	Ozon. Zürich. 9h	Ozon. Lugano. 7h	Ozon. Lugano. 1h	Ozon. Lugano. 9h	Ozon. Glarus. 7h	Ozon. Glarus. 9h
1	6.8	9.3	-4.0	-1.5	2	2	4	3	6	4	8
2	6.7	9.0	-10.1	-3.2	4	4	0	1	0	9	8
3	—	8.8	-11.0	-6.4	7	7	3	2	3	7	6
4	6.2	8.7	-8.8	-6.0	7	6	4	1	2	4	5
5	5.4	8.4	-9.7	-5.5	7	8	0	0	2	4	6
6	5.2	8.1	-12.8	-5.3	5	3	2	0	3	6	0
7	5.3	7.9	-12.1	-4.8	3	2	2	1	2	6	9
8	3.8	7.6	-18.2	-9.2	4	2	4	1	0	7	4
9	3.5	7.4	-13.7	-10.7	3	3	1	2	2	5	5
10	—	7.0	-13.4	-8.5	4	3	0	1	0	6	6
11	3.3	6.7	-8.6	-4.9	6	7	1	2	2	6	7
12	3.4	6.4	-10.5	-6.2	3	2	6	1	2	7	4
13	3.3	6.4	-12.8	-9.0	3	2	2	0	0	6	4
14	2.7	6.4	-11.8	-8.0	2	2	1	1	0	5	4
15	2.8	6.3	-10.0	-4.2	2	2	1	1	0	4	0
16	2.7	6.2	-8.2	-4.2	3	3	0	2	0	3	5
17	—	6.1	-6.0	-2.5	4	2	0	0	0	5	6
18	4.3	6.1	-4.5	-2.5	3	5	1	1	2	6	3
19	3.8	6.0	-6.4	-3.4	3	2	1	0	0	4	3
20	3.7	6.0	-7.0	5.3	4	2	0	0	0	0	0
21	4.7	5.9	0.4	5.5	3	3	1	1	2	6	0
22	4.2	5.8	-6.5	1.5	2	1	4	0	1	6	0
23	4.5	5.8	-6.0	-2.0	2	3	4	6	2	2	3
24	—	5.8	-6.5	-4.1	5	5	6	7	4	5	7
25	4.4	5.7	-6.3	-3.7	5	2	2	2	3	6	7
26	3.8	5.6	-7.5	-5.8	3	1	8	5	4	1	6
27	4.1	5.6	-9.5	-5.8	2	1	5	4	2	4	0
28	2.9	5.6	-10.1	-5.8	2	0	6	2	3	1	1
29	3.4	5.7	-9.9	-5.7	4	1	4	4	4	5	3
30	2.7	5.6	-9.1	-5.6	2	3	6	2	2	0	5
31	—	5.5	-6.7	-1.5	2	0	6	5	2	5	7
Mittel	4.14	6.69	-8.95	-4.31	3.6	2.9	2.7	1.9	1.8	4.0	4.3

	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
Tag.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	2.7	728.6	m.n,b,na.r	-2.4	723.0	s, he°	6.0	711.0	m. n, he	9.0	726.1	m.wo,r, W3	13.0	729.3	m.wo,do,r	15.5	724.5	wo, r°
2	3.2	723.9	n, r	-0.5	720.3	s, he°	5.1	710.1	b	7.7	727.1	m.v,b,W3	13.8	726.6	wo, do	16.3	723.9	he
3	4.7	711.9	r	0.0	722.1	b, he°	4.4	718.9	r, a. s	8.4	724.3	na. st. r, v	14.6	727.1	he	17.4	723.9	m.he,r,d
4	4.7	713.5	m. wo,b, r	0.7	723.5	b	3.3	722.3	m. b, he	7.2	717.1	na. st. r, v	14.8	726.4	he, NO3	14.9	723.5	rg, W3
5	4.8	718.2	b, a. r	-0.2	725.9	m.n, b, a.r	3.1	721.4	wo,nm.N3	5.1	720.0	m. s, wo	14.0	727.5	he	13.1	727.1	wo
6	5.5	716.0	b, a. r	2.3	732.0	wo	2.7	716.9	s, a. r.W3	4.3	724.5	m. s, wo	14.4	726.4	m. he, wo	14.1	729.3	he
7	4.5	714.1	r	1.6	730.2	n	3.2	718.0	m.he,b,W3	5.0	729.7	wo	15.7	725.2	wo, do, r°	16.9	723.5	he
8	2.1	715.5	b	1.4	720.5	n, he°	5.3	715.8	wo	6.1	732.0	m. r, b	15.0	725.7	wo, do, p	17.4	720.3	m. he, st
9	2.0	719.1	b, NO3	1.8	716.9	m. s. r, b	5.4	714.6	wo	7.7	733.1	he	15.5	725.7	m. r°, wo	16.0	720.9	wo, a.
10	2.0	722.6	b	2.9	720.0	b, na. r°	5.6	717.1	m.b,r°,wo	9.3	731.6	he	15.2	727.1	m. r, wo	16.6	721.9	wo
11	0.8	728.0	b	3.2	725.7	m. n, wo	6.3	720.0	m. r. wo	9.4	728.0	rf, he	14.3	728.6	wo	14.0	721.2	he°,nm.r
12	0.7	730.2	m. wo, he	3.5	729.7	he	3.5	719.6	wo	10.0	726.4	wo	15.2	729.3	he	13.7	720.7	wo
13	-0.2	727.3	b	3.1	727.7	b, a. na. r	3.3	718.4	wo	11.7	726.4	he	11.4	727.3	he, NO3	15.7	721.4	wo, a.
14	0.8	723.9	m.wo,W3,s	3.3	727.7	s, r, b	4.6	714.4	he	11.7	724.3	he	9.2	723.7	m.b,wo,NO3	17.9	724.8	m. b, h
15	-0.7	732.7	wo	3.3	724.1	m.s,b,na.r	3.2	711.3	wo, NO3	11.8	721.9	wo,nm.NW3	9.3	721.2	wo	18.3	724.5	he,a.do.
16	-2.2	739.3	he	4.1	720.9	wo,na.st.r	3.7	712.4	wo	9.2	724.1	he, NO3	9.4	722.6	b, nm. r°	19.1	723.9	wo, d
17	-0.9	739.7	b	3.9	718.6	m.s.W3,b	5.1	712.4	m. b, he	8.3	725.7	he	10.9	723.0	rg, he	19.0	724.8	wo, do
18	-1.4	732.5	m. b, wo	3.1	719.3	m. b, he	5.9	714.4	wo	10.0	727.1	he	11.3	723.0	r°, b	20.2	724.5	wo
19	0.7	720.0	s, W3	1.8	713.7	m. b, he	6.9	721.2	he	12.7	728.6	he	11.0	721.9	m. r, a. he	21.0	723.5	wo,nm.
20	-1.3	727.1	he°,s,NO3	2.3	705.4	b, he°	7.7	724.1	wo	15.7	729.0	he	11.7	725.2	m. r, b	20.1	725.0	m.he,wo,
21	-5.8	733.8	he	3.3	704.9	m.n.he°,rg	8.8	722.6	m. a. r,wo	12.6	725.9	wo	14.0	729.3	wo, p	17.0	725.7	he°, nm.
22	-3.4	729.9	m.wo, s,W3	4.3	709.2	m. he, rg	9.8	715.3	wo	13.5	721.9	m.wo,b,N3	11.9	729.9	wo, r°	17.0	723.5	wo, am.r.W
23	0.2	729.9	m.s,b, na.r	4.3	709.0	b, rg	9.0	716.2	na.r.st,wo	10.2	722.3	b, r°	13.8	730.2	he	16.9	722.1	v
24	1.6	729.3	wo, m.W3	4.7	707.2	b,a. na. r°	8.5	718.9	th, wo	10.8	725.9	wo	16.8	728.8	he	15.7	721.4	b, a. r
25	2.3	727.5	wo, m.W3	4.7	710.6	wo	7.9	717.3	m.rf.wo,b	10.7	726.8	wo,na.N3	17.4	728.2	he	16.8	721.2	v, r°, W
26	2.2	728.0	he	4.6	718.4	wo	7.9	714.8	rg, b	9.9	728.0	wo, W3	17.8	726.8	he	16.3	721.4	m. w.v,w
27	0.4	727.5	he, m. b	4.4	713.5	m. s, b, r	8.4	715.3	wo	10.0	729.9	b	18.4	724.5	wo	15.5	718.4	wo, r°
28	1.0	730.4	b	6.0	715.8	wo	9.0	718.4	wo, r°	12.1	732.5	he, NO3	18.7	721.4	m. wo, r	15.2	718.9	v,r°,a.W
29	0.9	729.5	b, he°	6.0	713.9	wo	8.5	725.4	rf,wo,a.N3	13.5	731.1	he, a. b	17.7	719.3	wo, a.do.r	17.0	722.3	he, a.na
30	-0.2	728.8	m. b, wo				9.0	728.2	wo	14.3	730.4	m.he,do,r	17.4	720.3	na. a.r,wo	17.0	726.6	he, W
31	-2.8	725.2	b, NO3				9.0	726.6	wo, na. r				15.3	722.6	b, r, W3			
Mitt.	0.98	725.98		2.81	718.96		6.13	717.85		9.98	726.72		14.16	725.62		16.72	723.15	

I.	Ther.-Max.	**6.**	Mitt.	5.8.	Ther.-Min.	**21.**	Morg.	-7.2.	Bar.-Max.	**16.** Mitt. u. Ab. **17.** Morg. u. Mitt.	739.9.	Bar.-Min.	**3.** Ab.	710.0
II.	„	**29.**	„	7.2.	„	**1.**	„	-3.5.	„	**6.** Ab.	733.1.	„	**20.** „	703.8
III.	„	**22.**	„	11.3.	„	**7.** **14.**	„	1.7.	„	**30.** Morg. Mitt.	728.6.	„	**2.** Morg.	707.3
IV.	„	**20.**	„	19.5.	„	**7.**	„	3.5.	„	**9.** Mitt.	733.1.	„	**4.** Morg. Ab.	716.8
V.	„	**28.**	„	25.6.	„	**15.**	„	3.8.	„	**23.** Morg. Mitt.	730.9.	„	**29.** Ab.	717.3
VI.	„	**19.**	„	26.5.	„	**6.**	„	8.4.	„	**6.** Morg.	730.3.	„	**27.** Ab. **28.** Morg.	717.3

2. 8. April. Schnee bis weit hinab.

Tag.	Juli. Temperatur.	Juli. Barometer.	Juli. Witterung.	August. Temperatur.	August. Barometer.	August. Witterung.	September. Temperatur.	September. Barometer.	September. Witterung.	October. Temperatur.	October. Barometer.	October. Witterung.	November. Temperatur.	November. Barometer.	November. Witterung.	Dezember. Temperatur.	Dezember. Barometer.	Dezember. Witterung.
1	16.4	730.6	he	17.3	729.7	he	16.4	724.5	na. m. r, v	11.7	730.2	wo, a. r	1.7	736.7	b, a. he	-6.2	723.7	m. he, b
2	17.9	730.2	he	17.3	731.3	he	16.5	728.0	na. m. r, v	13.5	730.9	wo, W3	3.6	734.7	b, a. he	-5.3	719.6	b
3	19.0	729.5	he	15.6	732.0	he	15.7	728.2	he	13.0	731.1	he	4.3	730.4	m. n, he	-2.2	715.1	m. s, wo
4	21.0	725.9	he, na. bl	16.9	731.6	he	16.8	725.9	m. n, he	13.5	730.9	m. n, b	7.5	727.5	m. n, rg	0.9	709.4	b
5	18.7	724.5	m.g. r, wo	18.1	727.7	he	18.2	725.2	he, a. b	13.5	729.9	m. n, he	6.4	729.7	wo	-2.0	706.8	b
6	16.6	726.8	v, W3	14.0	724.5	he, NO3	19.7	725.9	he	13.5	726.4	m. n, he	5.0	730.4	wo, NO3	-1.5	710.8	b
7	18.4	728.4	he	14.4	724.3	he, NO3	20.1	728.8	he	9.5	727.3	he⁰, r, NO3	2.7	729.7	b	-1.4	711.7	b, NO3
8	19.2	726.6	he	15.5	726.6	he	19.2	727.7	wo	7.8	727.1	b, na. st	2.5	728.0	b	-3.9	710.6	na. s, b
9	19.4	725.9	m.a. r⁰, he	17.5	727.7	he	18.5	726.1	wo, a. r	9.1	729.0	b, O3	1.4	725.4	n	-4.7	714.8	b
10	20.6	727.3	he	18.1	726.1	wo, r⁰, do	18.5	725.7	m. r, wo	7.1	730.4	he, O3	1.5	723.5	n, he⁰	-3.7	715.1	b
11	22.6	728.0	he, do	18.5	725.2	m.he, do, r	19.2	727.5	wo	6.1	728.2	he	0.9	729.3	m. n, he	-5.0	719.8	b
12	21.7	728.2	wo, do	17.0	724.8	rg, do	16.7	727.5	na. m. r, wo	7.0	727.5	m. n, he	2.7	733.8	n, a. he⁰	-6.5	723.7	m. b, he
13	21.8	726.4	m.he, st, r	18.8	723.2	wo, r⁰	17.0	724.1	wo, r⁰	8.6	726.8	b, nm. wo	4.8	728.2	n, a. he⁰	-5.0	717.7	b
14	17.9	727.3	he	17.0	718.0	r², W3, he⁰	16.8	723.0	r⁰, b	9.3	727.1	wo	4.5	725.0	m.st.r, wo	-6.2	706.1	s
15	20.7	725.7	he	15.7	722.8	v, W3	15.8	724.1	wo, NO3	8.6	724.5	wo	-0.1	726.4	wo	-8.5	704.5	na. s, b
16	22.0	726.1	he, a. r⁰	17.1	725.2	v, NO3	15.8	723.2	wo	8.4	719.1	m.n, he⁰, r⁰	0.0	728.0	he	-7.1	706.8	na. m. s, r, rs
17	21.9	727.1	he, na. r	19.0	725.2	wo	15.3	723.0	wo, r⁰	9.0	719.8	m. n, he	-0.2	729.3	wo	-10.1	716.4	na. s, s
18	21.7	728.4	wo, nm. N3	18.2	724.1	he, a. W3	14.2	718.2	rg, a. w	8.0	724.3	wo, NO3	1.2	726.8	wo, na. rs	-13.0	722.6	b, a. he
19	20.5	729.9	wo, NO3	16.7	723.2	m.wo, a. r	12.9	721.4	wo	4.0	728.6	he, NO3	1.7	729.3	wo	-11.1	719.6	b, s⁰
20	21.8	728.8	he, N3	16.8	725.4	v, wo	12.3	719.1	rg	3.6	731.6	he	2.9	729.0	s, b	-10.6	720.7	he, NO3
21	19.8	726.6	wo, N3, na. r	16.5	728.0	he	14.7	720.5	wo, na. r	6.8	731.3	b	1.5	730.4	he	-7.9	719.3	b, s⁰
22	17.8	724.8	m. r, b	18.6	725.9	m. he, b, na. r	14.3	724.8	m. w. r, he	11.6	730.6	wo	-0.9	730.9	m. n. d, he	-3.5	719.6	s
23	21.0	725.9	m.r, b, N03	18.3	725.0	v, W3	13.9	725.9	he	6.9	730.2	he	1.6	727.1	bs, he	-10.7	726.4	he
24	15.0	727.1	r	18.8	726.6	wo	14.1	721.9	m. n, he, a. r	7.3	726.4	b, W3	-1.3	725.7	b	-8.1	726.8	s, W3
25	18.3	728.2	r⁰, wo, N3	17.8	726.6	wo	12.5	725.7	m.r, wo, W3	6.8	725.0	v	-3.3	724.1	m. b, wo	1.2	720.3	b, s⁰, W3
26	16.4	726.8	wo	17.3	723.7	wo, na. r	11.1	729.0	wo	4.0	727.1	he	-7.9	723.5	m. he, b	0.2	709.2	m. a. s, b
27	16.3	726.4	wo	16.3	723.0	rg	13.7	728.8	wo	5.2	725.7	he	-7.4	720.5	he	-8.5	715.1	b
28	16.8	725.4	he, a. r⁰	14.1	726.1	wo, na. r	13.1	727.3	m. r, b	7.5	723.7	wo	-5.8	720.3	he	-13.8	715.8	wo, b, O3
29	14.6	726.1	m. a. r, b	12.6	727.7	he	13.4	722.8	wo, na. r	7.9	724.3	wo	-2.2	719.3	b	-16.7	722.6	he, O3
30	15.1	727.7	wo	15.3	724.5	wo, r⁰, W3	12.2	726.4	wo, r⁰	4.8	726.4	wo, NO3	-4.7	722.8	he	-19.2	727.1	wo
31	16.4	728.8	wo	16.0	724.8	m. wo, r²				3.5	732.7	he, NO3				-20.4	727.7	he
Mitt.	18.95	727.27		16.81	725.81		15.62	724.99		8.28	727.55		0.82	727.52		-7.11	716.93	

VII. Ther.-Max. **13. 16.** Mitt. 28.2. Ther.-Min. **1. 27.** Morg. 11.3. Bar.-Max. **1.** Morg. / Mitt. 730.9. Bar.-Min. **5.** Morg 723.0.

VIII. „ **17.** „ 24.1. „ **29.** „ 8.0. „ **3.** 732.0. „ **14.** Mitt. 716.2.

IX. „ **6. 7.** „ 24.1. „ **26.** „ 7.5. „ **7. 26. 27.** Mitt. 729.1. „ **18.** Ab. 717.3.

X. „ **2. 3.** „ 17.7. „ **20.** „ -0.6. „ **31.** Ab. 734.8. „ **16.** Morg / Mitt. 720.0.

XI. „ **5.** „ 10.3. „ **26.** „ -9.6. „ **1.** Mitt. 737.1. „ **29.** Mitt. 719.0.

XII. „ **4.** „ 2.9. „ **31.** „ -22.8. „ **23.** Ab. / **24.** Morg. / **31.** Mitt. 728.6. „ **14.** Ab. / **15.** Morg. 703.8.

5. Sept. Ein schwaches Nordlicht. — **5.** Dez. Morg. Barom. 706.1. — **13.** Temp. Morg. -6.6. — **18.** Temp. Morg. -14.0; Mitt. -10.9. **21.** Ab. Barom. 717.7. — **22.** Temp. Mitt. -0.6. — **23.** Temp. Morg. -9.0; Ab. -14.3. — **26.** Barom. Morg. 708.3. — **30.** Temp. Morg. -20.6; Mitt. -16.5. — **31.** Temp. Ab. -21.0.

Tag.	Januar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Februar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	März. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	April. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Mai. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Juni. Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-12.9	718.9	m.na.s, b	1.4	727.1	m. n, he	2.2	718.0	m. s, wo	2.8	724.8	s,W3,na,r	9.1	721.2	m. n, wo	13.8	721.2	r, do
2	-7.4	722.8	s	2.1	722.6	m.n, b,wo	0.5	718.4	b, s⁰	6.1	721.6	rg, W3	13.3	722.6	wo	9.5	718.6	r, na. r. w
3	-9.5	729.5	wo, bs	3.8	723.5	v, W3	0.1	719.8	b, s⁰	8.7	719.3	b, wo, W3	14.8	719.8	wo	10.7	722.8	m r, b
4	-15.0	732.5	wo	5.2	723.5	m.st.r,wo	-0.9	718.9	b, s	10.1	720.0	he, W3	15.6	717.7	wo	9.8	718.9	m.wo,a.W3,r²
5	-15.0	734.9	he	3.1	722.8	na.st.r,v,s	0.4	718.4	m. s, wo	9.5	724.1	he, wo	15.0	718.2	wo, a. g. r	10.3	716.9	v, rs, W3
6	-13.3	723.7	m.s,03,he⁰	1.5	722.8	m, N3, s	-2.2	721.2	he	9.4	723.7	he, wo	14.7	721.2	b, wo, r⁰	11.6	721.6	wo, W3
7	-15.0	725.2	lre	1.6	717.3	m. s, r, s	-2.1	718.6	he	9.0	723.0	he, wo	14.2	726.8	b, wo, r⁰	10.2	724.5	r, W3
8	-13.0	720.7	wo	3.3	721.9	m. r⁰, wo	-0.9	720.0	m. s, wo	8.3	722.3	b	13.9	727.7	he, NO3	8.8	727.1	v, W3
9	-5.0	716.9	wo	2.5	722.1	m. s, v	-2.4	721.4	m. s, wo	10.5	723.2	m. b, he	16.0	727.3	wo	10.2	727.7	b, wo
10	-3.2	711.3	m. wo, s	3.3	717.1	m. a. s, b	-0.7	709.6	s	10.7	721.9	th, he	17.3	730.2	he	11.3	724.5	wo, r
11	1.5	713.5	wo	2.9	715.1	s⁰, wo, b	-0.8	709.0	m. s, wo	10.8	720.9	he, wo	18.3	729.5	he	13.4	725.7	he, wo
12	0.1	716.9	m.s.n⁰,he	1.5	719.1	m.na.s,wo	-0.8	706.5	m. s, he⁰	11.1	718.0	he, wo	17.9	727.7	he	13.4	726.8	wo, a. r⁰
13	-2.2	716.7	m.s⁰,he⁰,r⁰	-0.2	729.3	m. he, s	0.2	712.4	he,nm.W3.s²	11.1	717.5	m. a. r,wo	18.6	727.1	he	13.4	726.4	he, wo
14	0.4	713.5	rg	2.9	733.3	b, wo	4.0	711.0	m. r. s, b	7.1	721.4	wo, NO3	19.6	727.5	he	14.0	725.2	he, wo
15	2.0	716.7	m.s,rg,W3	3.1	734.0	b, wo	3.9	709.6	m. r. s, b	8.6	719.1	he, wo	16.1	725.9	m.he, b,r⁰	15.8	724.8	he
16	1.4	726.6	m. wo, he	2.0	728.6	W3, s, r	4.7	709.6	m. r, wo	11.8	718.4	he	14.2	728.0	m.st.r,wo	16.8	723.5	v,na.st.r
17	-3.2	721.9	wo	2.0	732.2	m. s, wo	2.7	714.8	b, a. s	11.1	720.0	he, wo	14.8	729.8	he	16.8	724.5	he, wo
18	0.6	709.6	wo, na. r	1.5	729.3	s, r, W3	1.0	715.5	m. s⁰, b	12.2	720.7	b, wo, r⁰	15.5	727.7	wo, W3	17.6	725.0	he, wo
19	3.8	715.8	rg	1.5	729.3	m. n, he	1.7	713.5	m. s, b	12.3	718.9	b, wo, r⁰	14.6	730.2	he,W3,N3	20.5	724.8	wo,na.do.r
20	3.8	719.6	m. n, rg	3.2	727.5	m. n, wo	2.1	717.5	m.s,b,a.he⁰	11.0	722.8	he, wo, r⁰	13.2	726.6	he	20.9	722.8	he, wo
21	2.3	729.0	he	3.6	725.7	wo	2.5	718.2	m. s, a. r	10.3	728.0	he, NO3	13.0	723.5	v, W3	18.9	721.2	v, nm.W3,r²
22	-1.5	728.0	n	4.6	721.4	wo, na.W3.r	5.6	718.0	m.he⁰,r²,W3	11.4	728.6	wo, NO3	15.5	724.5	v	16.5	721.6	wo,nm.st.r
23	-4.5	722.6	n	4.5	725.2	wo	5.5	716.9	rg, a. W3	12.4	724.5	he, wo	15.2	725.9	he	16.5	723.5	wo
24	-5.0	721.4	wo	4.3	720.3	r	4.0	723.2	wo	7.6	715.8	v, rg, W3	18.6	722.8	wo	15.2	720.3	he,nm.r.hg
25	2.5	719.8	r, a. W3	3.2	713.0	b, na. s. r	3.9	716.7	m.s,r²,W3	6.0	718.4	v, W3	16.5	718.9	m.wo,r²,N3	14.3	723.2	m.wo,v,W3
26	5.5	728.0	m. r, b	2.0	701.6	he, wo	3.7	713.5	W3, m.s.r	8.7	716.9	v, r⁰, W3	13.1	720.7	wo, a. r⁰	15.7	725.9	wo, na. r
27	5.0	731.3	wo	2.3	707.7	m. wo, s	0.2	721.6	s, NO3	8.7	719.8	v, rs	14.0	722.3	wo, a. r⁰	15.3	727.1	wo, r, W3
28	4.1	730.6	m. r, wo	3.1	711.3	m. s, wo	-1.6	720.9	wo,s,NO3	10.0	721.9	v	13.7	724.3	wo, r⁰	14.4	723.9	v, W3
29	5.1	731.8	wo				-0.5	715.8	wo	11.9	716.7	he, wo	14.9	724.3	wo, a. r	10.8	724.8	v, W3
30	3.1	734.9	b				0.8	716.4	b, wo, s	7.9	719.1	m. r, wo	15.0	722.6	wo, a. r	11.9	726.1	rg, rs. hg
31	2.5	733.8					0.9	721.9	b, he, s				15.7	721.9	b, wo, r⁰			
Mitt.	-2.65	723.17		2.70	722.31		1.22	716.35		9.57	721.04		15.22	724.64		13.94	723.70	

I.	Ther.-Max.	**27.** Mitt.	9.0.	Ther.-Min.	**1.** Morg.	-17.7.	Bar.-Max.	**5.** Mitt.	736.5.	Bar.-Min.	**10.** Ab.	708.3.
II.	„	**22.** „	9.8.	„	**13.** „	-4.4.	„	**15.** Morg. Mitt.	734.8.	„	**26.** „	701.0.
III.	„	**22.** „	9.2.	„	**6.** „	-5.7.	„	**24.** Mitt.	724.1.	„	**12.** Morg.	703.8.
IV.	„	**11. 12. 13.** „	18.3.	„	**1.** „	-0.6.	„	**22.**	728.6.	„	**21.** Mitt.	713.3.
V.	„	**14.** „	24.9.	„	**1.** „	2.9.	„	**19.**	730.8.	„	**4.** Ab.	717.3.
VI.	„	**20.** „	27.0.	„	**6. 10.** „	6.8.	„	**8.** Ab. **9.** Morg. u. Mitt.	728.1.	„	**2. 5.** Mitt.	716.2.

27. 28. März. Nordlicht.
Schnee bis weit hinab: **25.** April; **3.** Juni.
29. März. Temp. Morg. -5.3.

Tag.	Juli. Temperatur.	Juli. Barometer.	Juli. Witterung.	August. Temperatur.	August. Barometer.	August. Witterung.	September. Temperatur.	September. Barometer.	September. Witterung.	October. Temperatur.	October. Barometer.	October. Witterung.	November. Temperatur.	November. Barometer.	November. Witterung.	Dezember. Temperatur.	Dezember. Barometer.	Dezember. Witterung.
1	13.8	729.0	b, wo	16.6	725.7	m.r,he,NW3	13.9	721.4	v	13.7	721.2	wo,r,na.r	5.0	719.8	O3, b	-2.8	724.1	n
2	15.7	726.8	he	16.5	728.2	he	14.6	720.3	b, wo, r^0	11.7	716.9	wo, W3	5.9	716.2	m. n, r	-3.2	721.9	b, wo
3	16.9	725.4	m.he,do,r^0	15.7	727.7	he, NW3	15.9	719.6	v,na. do.r	9.3	714.1	m.st.r,wo	5.9	713.9	v, W3	0.0	725.7	he. wo
4	16.9	726.1	he, wo	18.1	728.2	he	16.2	722.3	he, wo	9.9	715.5	v, N3	3.3	713.0	rf, n, wo	1.0	730.2	he
5	19.3	725.2	m.he,na.r	20.1	729.7	he	16.4	726.6	wo, na. r	7.9	714.8	b, wo	5.3	710.8	rg, a. W3	-3.2	730.9	m. n, he
6	14.3	725.0	rg	21.2	730.9	he	16.9	727.1	he, wo	7.9	713.0	v, W3	6.5	707.7	m.he,a.na.r	-0.6	732.9	m.n,he,NO3
7	15.3	726.8	he	20.3	730.4	he, wo	14.6	727.5	r	8.3	717.7	rg, W3	3.5	704.7	r, s	2.3	733.1	b
8	17.9	728.2	he	19.0	728.8	he, wo, r^0	14.6	730.9	m. n^2, he	7.0	712.2	b	3.8	710.1	b, wo	1.6	732.7	b, wo
9	20.1	729.8	wo, do, r^0	19.6	727.7	wo, do	15.3	731.8	he	9.2	710.8	m.he,a.na.r	3.2	718.4	he	0.1	734.4	b
10	21.4	728.0	wo, na.g.r	20.6	727.5	wo, na. r	16.3	729.0	m. n, he	7.7	720.0	m.r, a.he^0	3.5	721.6	he, wo	-1.4	735.4	m. b, he
11	20.6	727.1	he, a. g. r^2	19.6	727.5	v, do	16.7	726.8	m. n, v	8.4	724.8	he	2.2	725.0	he	-3.9	736.1	n
12	19.0	724.5	m. n. he, r	18.6	725.4	v, do	13.9	728.6	m. r, b	5.6	720.3	m. n, he	2.5	725.2	m.n,wo,a.r	-3.3	734.7	n
13	15.7	721.9	m. n, v	18.3	725.2	v	12.6	727.7	b, r^0	7.1	717.5	he	6.5	721.6	st, r	-1.6	731.6	b
14	16.3	725.0	v, w	18.2	724.5	he, wo	14.8	723.7	he, wo	8.2	711.3	b, wo	9.4	726.4	v, W3	1.2	726.1	m. b, na. r
15	16.1	727.5	he	17.3	723.9	v	14.9	723.0	m. b, he	10.2	709.6	m.b. wo, r	8.7	722.3	b, wo	3.0	718.0	m.b,r,W3
16	18.6	724.5	he, nm. st	16.4	724.5	he, wo,do	13.8	722.6	b, wo, m.r	9.5	718.6	b,wo,na.r	7.0	718.2	wo,na.w.r	3.7	715.3	v, W3
17	18.6	722.3	v, do	15.3	725.4	v, he^0	9.1	721.2	rg	9.0	722.8	he	4.8	717.7	r^2, b	2.1	712.6	m.na.s,he
18	16.1	719.6	r	16.8	726.1	wo, NO3	10.0	720.5	b, wo	7.1	722.3	m. n, wo	4.1	717.1	he, wo	0.7	728.6	he, wo
19	16.6	720.7	v, do	17.3	726.1	he, NO3	12.3	714.6	v, r^2, W3	9.3	724.3	m. r, he	3.6	714.4	b	-2.1	728.2	b, wo
20	17.1	723.7	he, wo	18.3	724.1	he, wo	11.7	715.8	v, W3	8.2	728.2	m. n, he	3.5	717.7	b	2.9	724.5	m.st.r,wo
21	17.6	726.1	he, wo	17.8	723.0	v, na. do.r	13.4	723.0	he, wo	7.5	728.4	n	2.2	720.3	b	1.6	726.8	b. wo
22	18.2	725.2	m.b,he,na.r	14.7	721.2	rg, do	11.8	727.5	he	8.3	726.1	n, a. he	1.3	719.6	he	0.9	726.4	m. n, he
23	16.1	723.5	v, W3	13.7	724.1	v, r^0, N3	12.6	727.7	b,wo,na.r	7.3	724.5	n, b	1.3	720.0	he, wo	2.9	728.4	he
24	15.8	724.8	he, wo	12.9	728.6	v	12.3	727.1	v	7.7	725.9	he^0, b	-0.6	722.1	m. b, he	3.9	723.2	wo,na.r.st
25	16.9	724.1	b, wo, r	13.4	729.0	he, N3	10.5	729.9	he, wo	7.1	726.4	b	-4.0	724.3	he	2.4	720.9	m. r, s
26	17.3	724.5	b, wo, r	14.0	726.8	he, N3	10.0	731.3	m. n, he	7.0	727.3	he, wo	-5.9	725.2	he	2.1	723.5	b
27	16.3	720.0	v	15.8	726.4	he	11.0	730.2	m. n, he	7.5	730.9	b, wo	-3.4	728.2	he	1.4	732.0	he
28	14.0	721.4	v	16.9	725.9	he	13.1	727.5	m. n, wo	8.4	729.9	b, wo	-0.1	729.5	he	2.2	730.9	b
29	14.1	725.4	b, wo	17.4	724.8	he	13.0	725.9	m.n. b,he	7.1	727.7	m. r^2, b	0.9	729.5	he	3.1	729.3	he, wo
30	15.7	728.2	he, wo	18.1	721.2	wo, na. r	13.5	725.4	r^2, W3	7.0	726.1	b, wo	-2.0	729.5	he	3.0	727.7	he, wo
31	16.9	726.8	he, wo	12.7	722.1	rg, W3				4.8	719.3	r^2				0.5	719.8	n
Mitt.	16.97	725.05		17.13	726.15		13.53	725.23		8.22	720.92		2.93	719.67		0.66	727.29	

VII.	Ther.-Max.	**10.**	Mitt.	28.0.	Ther.-Min.	**1.**	Morg.	8.6.	Bar.-Max.	**9.**	Mitt. Ab.	729.7.	Bar.-Min.	**18.**		719.6.
VIII.	„	**6.**	„	27.5.	„	**25.**	„	8.6.	„	**6.**	Ab.	731.3.	„	**30.**	Ab.	719.6.
IX.	„	**6.**	„	22.7.	„	**26.**	„	5.0.	„	**26.**	Mitt.	732.6.	„	**19.**	„	712.3.
X.	„	**1.**	„	19.0.	„	**12.**	„	1.7.	„	**27.**	Ab.	731.4.	„	**15.**	Morg.	707.2.
XI.	„	**15.**	„	11.5.	„	**27.**	„	-7.8.	„	**29. 30.**	Morg.	730.9.	„	**7.**	Mitt.	703.8.
XII.	„	**30.**	„	6.7.	„	**2.**	„	-6.2.	„	**11.**	Ab.	736.5.	„	**17.**	Morg.	707.8.

17. Sept. Schnee bis weit hinab. **25.** Nordlicht.

Tag.	Januar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Februar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	März. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	April. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Mai. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Juni. Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	2.1	724.3	b, wo	2.0	722.3	s, wo	2.8	729.3	m. r. s, wo	0.2	720.0	he, NO3	13.1	719.8	he	10.7	725.2	m. r, b
2	2.8	734.7	b	1.5	732.7	he	2.5	730.9	m. b, he	0.4	720.0	he, O3	12.2	719.8	v	15.9	723.9	wo
3	2.1	732.7	he⁰	2.3	736.3	he	1.8	731.6	he, wo	-0.5	719.8	wo, O3, a.s	12.5	717.7	b. wo	16.9	725.0	he
4	2.9	730.9	he	3.6	739.3	he, wo	3.2	726.4	m.s.W3, b	2.8	720.5	SO3, wo	13.3	721.4	v, do, N3	17.3	725.4	wo, r⁰
5	2.8	729.5	b, wo	1.4	739.9	b	3.0	728.0	m.s.r⁰, he	3.0	722.6	he	12.3	722.8	v	14.2	727.3	m. r, wo
6	0.6	731.1	he⁰	0.4	737.2	m. n, b	2.1	732.5	he, wo	4.8	722.3	b, wo	9.1	718.0	rg	14.4	727.3	wo, N3
7	-1.4	733.3	n	1.4	734.9	m.b, he, na.n	3.1	731.3	he	6.8	719.6	b, r⁰	7.6	717.5	rg	14.8	728.2	wo
8	0.4	732.5	he, wo	0.2	730.6	n	3.6	732.7	he	9.5	717.7	b, wo	8.6	716.7	v	15.5	725.7	wo
9	-0.1	731.6	b, wo	0.4	726.8	m. n, b	3.2	732.9	he	7.6	715.3	m.wo, b, na.r⁰	10.7	720.0	b, wo	16.9	721.2	he, a. r. g
10	-0.6	734.4	b	0.5	727.5	s	4.7	728.2	m. wo, rg	7.3	711.7	v, r⁰, he	12.8	722.8	he, wo	17.6	719.1	wo, na.Ns.r
11	-1.3	735.1	b	-1.6	733.8	m. he, b	3.2	730.6	he, rs, r	10.6	710.1	wo, r⁰	14.4	720.0	wo, NO3	17.1	722.1	v
12	-1.2	734.4	m. n, b	3.5	733.3	s, W3	4.0	734.7	he, wo	10.0	711.0	m.n, wo, r⁰	11.8	720.5	wo, NO3	15.7	722.6	m. n, wo
13	-1.2	730.6	n	3.8	735.8	he, wo	4.5	736.5	he	9.6	717.1	wo, W3	12.9	720.3	he, wo	16.5	722.8	wo, NO3
14	-1.8	726.4	n	0.6	732.5	m. n, wo	3.9	734.4	b, wo	7.2	721.4	r², N3	13.4	721.6	wo, r⁰	15.5	727.1	wo, NO3
15	0.0	727.5	m. n, wo	2.3	731.6	he, wo	3.1	730.9	s, he, m.NO3	6.7	722.1	wo	13.5	722.1	he	15.8	728.2	he
16	0.7	729.9	n, b, na. s	2.1	730.9	b	2.5	732.0	wo, O3	9.4	719.6	r	14.1	722.1	he, wo	17.9	727.1	he, wo
17	1.5	729.3	b	2.7	730.6	m. n, na.r	2.5	732.9	he, O3	7.8	720.0	rg	15.2	721.4	wo, na. r	18.3	725.9	he, wo
18	-1.4	726.1	b	2.5	734.2	m. b, wo	4.1	732.5	he	5.1	721.6	b, wo	14.2	721.9	wo	16.7	727.1	m. rg, wo
19	-3.3	727.1	b, wo	2.1	737.0	m. b, he	4.8	728.2	he, O3	3.3	720.7	wo, NO3	14.2	720.9	v, do, N3	15.8	731.1	he
20	-3.8	733.1	b, wo	0.4	737.0	m. n, he	3.7	728.0	he	2.8	725.2	wo	13.9	721.6	v	18.6	734.7	he
21	-4.6	735.8	n	0.2	735.8	m.n.d², he	4.8	728.6	he	2.9	727.3	he, NO3	11.8	725.7	v	21.2	735.1	he
22	-3.8	735.1	nb, d	1.5	734.7	he	6.0	725.4	wo	7.2	726.1	v	13.9	727.1	v, do⁰	22.3	732.5	he
23	-1.8	732.5	b, a. s	3.6	731.1	m. he⁰, rg	7.8	722.6	wo	9.9	724.1	m. r, wo	16.0	725.7	m. r⁰, he²	22.3	730.4	wo
24	2.0	729.7	b	5.0	730.2	m.n, he⁰, rs	7.6	724.1	he	7.8	718.4	rg	18.4	724.5	wo	22.0	728.2	wo
25	2.0	726.8	m. n. s, r	3.8	733.8	m. n, he	8.7	725.7	wo	9.1	716.2	m. r, b	19.2	723.7	wo	20.5	726.4	wo, st, a.r⁰
26	0.5	728.6	b, wo	5.8	734.2	m. n, wo	9.8	724.3	wo	8.2	716.9	b	17.0	724.5	wo, r⁰, N3	15.7	725.9	v
27	0.8	718.6	b, nm.r.s.NW3	6.3	732.2	v, W3	7.8	722.3	he	10.6	718.4	b, wo	17.9	725.4	wo	12.5	725.9	v, W3
28	1.6	720.5	he, s, W3	5.3	731.3	b, wo	8.5	722.6	he	11.7	722.3	v	18.5	726.4	wo, na. r⁰	12.6	728.0	v, rs
29	3.9	714.8	na.st.r, rg				9.4	724.1	wo	11.9	723.2	m. r, wo	19.0	725.9	he, na.g.r²	15.8	728.0	b, wo
30	2.4	715.5	b, wo, s				10.1	723.7	wo, a. r⁰	12.6	720.5	b, wo	16.9	726.6	b, na. r	19.1	728.0	v, do
31	1.5	720.0	s				6.8	719.8	he, NO3				15.3	726.4	v, N3			
Mitt.	0.15	728.79		2.27	733.12		4.95	728.62		6.88	719.72		13.97	722.28		16.87	726.85	

I.	Ther.-Max.	4.	Mitt.	6.8.	Ther.-Min.	21.	Morg.	-8.1.	Bar.-Max.	21.	Ab.	735.8.	Bar.-Min.	30.	Morg.	713.9.
II.	„	26. 27.	„	9.8.	„	11.	„	-5.6.	„	5.		739.9.	„	1.	„	718.4.
III.	„	30.	„	16.8.	„	7. 9. 17.	„	-1.8.	„	13.	Mitt.	737.7.	„	31.	Ab.	717.7.
IV.	„	30.	„	17.7.	„	2.	„	-3.9.	„	21.	Ab.	728.0.	„	11.	Morg. Ab.	709.9.
V.	„	25.	„	25.8.	„	7.	„	5.2.	„	22.	Morg. Mitt.	727.5.	„	8.	Morg. Mitt.	716.2.
VI.	„	22. 24.	„	28.5.	„	6.	„	8.4.	„	21.	Morg. Mitt.	735.4.	„	10.	Ab.	717.8.

April 3. Morg. Temp. -2.7; 21. -1.8; 22. -1.2.

Tag.	Juli. Temperatur.	Juli. Barometer.	Juli. Witterung.	August. Temperatur.	August. Barometer.	August. Witterung.	September. Temperatur.	September. Barometer.	September. Witterung.	October. Temperatur.	October. Barometer.	October. Witterung.	November. Temperatur.	November. Barometer.	November. Witterung.	Dezember. Temperatur.	Dezember. Barometer.	Dezember. Witterung.
1	18.8	727.1	v	16.3	725.4	m.he, r², W3	16.3	728.0	wo, W3	7.7	725.9	m. b, he	5.5	723.9	b, wo	3.5	718.2	m. s⁰, he
2	18.5	723.0	v, do	16.9	726.8	m. r, wo	17.0	723.0	b,rg,NW3	10.2	723.7	m. n, wo	6.7	721.4	r²,he⁰,W3	6.7	721.2	v
3	16.4	720.9	v	17.1	724.5	he, wo	14.3	718.0	m. r, wo	14.3	724.5	m. n, wo	8.4	724.5	m.st.r,v,W3	4.8	726.8	v, st
4	16.8	720.0	v, wo	16.8	725.0	m. r, wo	12.2	719.6	v	15.0	727.7	b, r⁰	9.5	723.7	na. w², rg	9.3	723.5	v
5	16.9	718.0	v, W3	15.9	728.2	he	10.9	720.5	v, NW3	14.6	728.2	m. r, wo	7.7	724.8	v	3.0	719.3	m. r, s
6	14.9	717.7	v, W3	18.6	729.0	he	10.8	723.9	rf², v, na.r²	14.4	725.9	m. n, wo	5.6	724.1	he, wo	1.2	723.0	he
7	14.0	721.2	r², he⁰	20.0	728.4	m. b, he	11.7	718.4	m. r, b	15.1	723.5	he, wo	2.2	720.9	b	-2.6	727.3	na. s, he
8	13.8	727.1	wo	20.2	726.1	he	10.5	721.9	rf,m.r,a.he	15.2	724.1	na. r², wo	3.5	719.8	m. r, wo	-2.8	725.0	m. b, he
9	14.8	728.2	he, wo	20.9	726.4	he, wo	9.9	728.2	rf, v	14.9	722.6	m. r, wo	5.2	724.3	b, wo	0.2	724.3	b, wo
10	17.6	725.0	v	19.6	726.4	he	13.0	730.2	b, wo	9.0	720.9	m. r, wo	6.2	725.9	b, wo	-2.4	729.7	he
11	14.9	717.1	m.r².W3,b	19.0	726.6	he	12.5	728.0	v, W3	6.5	723.7	b, wo	6.8	724.5	b	-1.4	729.7	he, wo
12	11.0	720.0	v	19.5	726.6	he	12.6	730.4	he	6.4	724.8	he, wo	5.0	726.1	n², b	2.4	728.8	b, r
13	13.2	720.9	v, W3	20.0	726.8	b, wo	13.0	728.0	he	9.2	722.8	b, r	4.5	726.1	b	0.9	729.3	m. he, b
14	12.8	719.1	na.r,v, W3	18.6	727.1	he, wo, r⁰	14.4	725.9	he	9.0	728.2	he	2.9	725.0	b, a. NO3	4.8	725.9	r², W3
15	11.0	723.9	v	18.4	726.8	he	16.0	725.4	he	12.9	730.4	b, wo	1.6	723.7	b, O3	2.9	724.8	b, wo,W3
16	12.1	726.8	r, na. W3	20.6	727.7	wo,N3,W3	17.5	727.7	v, r⁰	13.7	731.3	m. b, he	0.0	723.7	b	5.0	721.2	v, W3
17	13.9	729.7	m. r, wo	21.1	727.1	b, wo, N3	16.8	730.9	he, wo	12.1	731.1	m. b, he	1.0	721.9	b	8.3	714.4	rg, W3
18	15.8	728.6	he	16.8	727.1	m. p, b	15.9	729.7	m. n², he	12.7	728.6	m. b, he	3.3	720.3	m. n, wo	5.0	711.9	r⁰, W3
19	17.7	728.2	he	16.5	727.5	he	17.3	726.4	m.n,he,na.r⁰	12.6	728.0	m. rg, he	4.1	715.5	m.n, na.r	1.0	716.0	m. s, wo
20	19.8	727.7	wo, na. r	19.2	727.5	he, wo	16.6	723.2	he⁰, r²	11.7	728.0	m. b, he	5.4	715.5	rg	-0.2	718.9	he, wo
21	19.6	726.1	wo, W3	20.3	726.1	wo, na. r	11.3	727.7	m.b,r,a.he	9.1	726.6	n	3.8	715.1	m. n, b	-1.9	730.4	b
22	15.8	728.6	wo	17.6	728.0	m.r²,wo,N3	9.4	731.1	m. n², he	9.8	724.8	b, na. n	7.1	716.4	b	0.2	731.3	b, s⁰
23	16.8	727.3	he	15.3	729.7	he	11.7	730.2	wo, na. r	9.3	722.6	m. b, n, r	6.2	716.4	m. na. r, b	2.1	729.5	he⁰, na.r.W3
24	18.8	726.8	wo, nm. p	17.7	727.5	he	13.4	728.2	rg	10.1	719.3	m. n, rg	6.5	720.0	n	1.4	727.7	he, wo
25	19.2	727.7	he, wo	19.5	725.9	he	13.5	730.2	wo, NO3	11.5	719.8	m. n, r	7.8	722.6	b, wo, r⁰	-1.9	727.7	b, wo
26	19.4	730.2	he	20.8	725.0	m.he,do,r⁰	10.9	731.3	wo	11.4	721.2	r², a. he	7.9	720.9	rg	-2.0	726.1	he
27	19.9	729.9	he	19.7	725.4	b, W3, rg	9.5	730.6	he	10.5	717.3	rg	4.6	725.2	m.w²,a.he	-0.9	724.5	he, wo
28	20.5	726.4	he	15.8	724.5	b, he⁰, r⁰	10.1	728.2	m. n, he	11.3	717.3	v	1.5	725.9	he	-0.9	723.0	b
29	20.9	718.4	wo, a. g. r	14.6	725.9	m. n, wo	13.5	726.8	m. n, wo	9.5	715.8	v	-0.3	721.4	b	-0.7	728.0	he
30	15.9	720.3	m.r.b, wo	15.2	729.3	he	9.0	728.6		7.6	715.5	b, rg	-0.9	716.2	m. he, b	-2.1	729.9	m. n, b
31	15.5	724.5	he	14.2	730.4	he				6.9	716.7	v				-2.0	729.9	m. n, b
Mitt.	16.34	724.40		18.15	726.93		13.05	726.09		11.10	723.90		4.64	721.86		1.30	724.75	

VII.	Ther.-Max.	**29.** Mitt.	27.8.	Ther.-Min.	**15.** Morg.	7.8.	Bar.-Max.	**26.**	730.2.	Bar.-Min.	**11.** Mitt. / **29.** Ab.	716.2.
VIII.	„	**16. 26.** „	28.0.	„	**29. 31.** „	8.4.	„	**31.** Ab.	730.9.	„	**3.** Ab. / **4.** Morg.	723.7.
IX.	„	**1. 16.** „	22.1.	„	**28.** „	5.0.	„	**26.** Mitt. / Ab.	732.0.	„	**7.** Ab.	715.1.
X.	„	**3.** „	20.0.	„	**12.** „	2.7.	„	**16.** „	732.0.	„	**30.** Mitt.	715.1.
XI.	„	**4.** „	12.9.	„	**30.** „	-3.2.	„	**28.** Morg.	726.8.	„	**19.** Ab.	713.9.
XII.	„	**4.** „	10.3.	„	**8.** „	-6.6.	„	**23.** „	732.0.	„	**18.** Morg.	710.6.

16. Juli Nachts ein schwaches Nordlicht. — **6.** Temp. Morg. 5.5°.

Monats-Uebersicht: December 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.							Barometer.							Feuchtigkeit.					Bewölkung.	Nieder-schläge.	Pag.
		7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		7h	1h	9h	Minmum.		Maxim.		7h	1h	9h	Minim.				
St. Bernard	2478	-11.60	-9.49	-10.81	-24.0	7	-2.1	25	560.81	561.09	561.25	550.1	1	567.7	14	—	—	—	—	—	2.4	0.0	37
Bernina	2340	-12.21	-7.98	-11.92	-22.1	5	0.8	26	562.88	562.89	563.40	550.4	1	569.9	14	—	—	—	—	—	1.8	3.0	31
Julier	2244	-12.51	-9.10	-12.33	-26.0	8	-2.0	27	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—	—	—	1.9	?	30
St. Gotthard	2093	-10.69	-7.88	-9.80	-21.4	8	2.4	26	588.80	588.84	589.34	576.9	1	596.1	14	—	—	—	—	—	2.6	?	38
Bernhardin	2070	-9.80	-7.02	-9.38	-25.2	6	0.4	26	591.98	592.04	592.47	579.9	1	598.6	13	—	—	—	—	—	1.8	0.0	30
Simplon (Hosp.)	2008	-10.67	-6.96	-10.75	-20.9	6	0.4	19	595.54	595.57	595.89	583.1	1	602.0	13	?	?	?	?	?	1.5	0.0	36
Grimsel	1874	-10.49	-8.79	-9.90	-20.4	8	-2.2	17	606.80	606.87	606.89	596.2	1	613.1	14	?	?	?	?	?	2.4	43.7	37
Sils (Maria)	1810	-14.50	-6.68	-13.02	-20.6	5	-1.2	23	611.23	611.01	611.43	599.0	1	617.9	13	76.2	58.3	73.8	38	19	1.4	8.2	30
Rigi-Kulm	1784	-7.15	-5.72	-7.25	-18.4	7 8	2.2	19 22	613.55	613.63	614.10	603.1	1	620.3	13	—	—	—	—	—	3.1	14.0	24
Bevers	1715	-19.64	-9.66	-16.95	-30.8	6	-1.6	21	619.55	619.12	620.03	606.5	1	626.6	13	97.1	72.5	94.0	51	21	1.6	6.1	29
Grächen	1650	-8.50	-3.24	-7.61	-18.8	6	3.3	27	625.27	625.12	625.95	614.0	1	632.1	14	—	—	—	—	—	2.2	0.0	37
Andermatt	1448	-14.29	-10.74	-12.92	-25.4	8	1.2	23	639.99	640.17	640.51	629.2	1	646.8	13	—	—	—	—	—	2.4	?	38
Platta (Medels)	1379	-9.24	-2.36	-8.37	-19.5	6	3.7	27	646.58	646.33	646.92	634.6	1	653.0	14	?	?	?	?	?	2.0	29.6	29
Reckigen	1339	-13.22	-5.89	-12.52	-23.8	8	-1.0	27	649.41	648.96	649.86	637.6	1	656.2	13	—	—	—	—	—	2.1	5.6	39
Gäbris	1253	-6.26	-2.16	-5.85	-15.5	7	6.5	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.2	5.6	22
Monte Generose	1224	-4.18	-2.48	-3.96	-9.9	5	2.3	20	658.67	658.51	659.14	643.3	1	666.2	13	91.3	94.4	90.0	54	1	2.3	14.1	32
Churwalden	1213	-6.85	-3.69	-6.32	-17.8	6	3.0	22	659.71	659.50	660.18	648.6	1	668.0	13	78.9	79.4	83.6	41	25	2.2	9.6	41
Closters	1207	-9.88	-4.77	-9.27	-20.0	6	3.6	23	660.06	659.68	660.46	648.6	1	667.1	12 13	77.4	69.5	79.5	39	28	2.3	21.0	29
Chaumont	1152	-5.89	-3.33	-5.78	-15.9	7	4.4	27	664.57	664.45	665.10	654.2	1	671.5	13	81.6	74.8	79.7	28	13	4.1	4.1	33
Beatenberg	1150	-6.72	-2.93	-6.12	-16.1	7	5.5	19	663.76	663.49	664.04	653.6	1	670.6	13	89.9	85.8	88.3	38	26	4.1	22.9	36
Ste. Croix	1095	-6.56	-3.59	-6.02	-17.3	8	3.9	19 27	669.00	669.03	669.57	658.3	1	675.9	13	94.7	86.0	89.1	37	19	4.4	22.1	34
Engelberg	1024	-10.65	-6.90	-9.64	-19.9	8	0.0	21	675.53	675.53	676.26	665.2	1	682.6	12 13	91.0	81.8	88.0	60	28	2.6	19.9	27
Trogen	924	-7.31	-3.95	-7.07	-16.4	10 13	6.3	25	683.59	683.46	683.97	673.0	1	691.2	12	88.8	82.9	85.8	43	19 27	4.2	18.3	22
Einsiedeln	910	-12.98	-6.17	-12.28	-24.4	9	2.9	31	685.26	685.24	685.68	674.9	1	692.6	13	89.8	82.2	94.4	63	31	3.5	34.9	25
Uetliberg	874	-7.51	-5.15	-7.05	-14.7	9	4.7	25	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	6.1	?	23
Vuadens	825	-10.18	-4.47	-8.88	-20.2	8	2.8	20	693.87	693.81	693.62	683.7	1	701.5	13	?	?	?	?	?	4.3	9.5	34
Auen	821	-7.15	-3.42	-6.56	-14.2	8	4.0	21	691.96	691.71	692.57	681.1	1	699.8	12	74.4	76.2	75.8	46	26	3.4	21.9	27
Affoltern	795	-8.45	-4.10	-7.40	-20.0	9	2.8	20	693.55	693.60	694.12	683.0	1	701.3	13	92.9	78.1	91.4	55	27	4.8	13.8	33
Brusio	777	-2.67	1.51	-1.97	-8.5	8	5.7	20	696.07	695.86	696.73	680.5	1	705.2	13	?	?	?	?	?	1.0	0.0	42
Thusis	711	-7.36	-4.05	-6.59	-13.6	10	0.4	23	701.55	700.70	701.87	688.8	1	709.7	12	?	?	?	?	?	2.5	9.9	28
Castasegna	700	-3.04	-1.40	-2.68	-9.0	13	6.0	21	701.94	701.67	702.68	686.5	1	710.6	13	55.8	55.0	55.8	22	6	1.4	4.7	31
St. Gallen	679	-9.34	-5.30	-8.57	-15.3	8	4.1	20	706.42	706.17	706.93	695.4	1	715.3	12	83.9	87.5	85.8	58	21	6.1	22.5	21
Lohn	645	-9.00	-6.10	-7.70	-18.4	10	1.7	21	709.23	709.16	709.78	698.2	1	717.9	12	96.9	90.5	95.8	58	21	6.3	5.1	20
Frutigen	640	-9.08	-2.40	-7.92	-17.0	13	3.4	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	9.8	39
Chur	603	-8.16	-4.28	-7.19	-17.1	10	4.9	22	716.45	715.76	716.13	703.9	1	724.7	13	90.1	92.1	88.5	49	22	2.6	10.1	28
Reichenau	597	-9.60	-3.64	-8.85	-19.6	10	2.6	21	712.97	712.51	713.77	701.0	1	721.9	12	?	?	?	?	?	2.9	19.4	28
Luzern (Sonnenberg)	590	-7.64	-5.15	-6.98	-13.6	8	3.6	21	712.35	712.18	712.65	701.4	1	720.6	13	96.2	96.5	96.5	56	21	8.5	10.2	24
Bern	574	-9.43	-4.90	-8.33	-19.8	8	3.9	21	715.12	714.81	715.24	703.8	1	723.5	13	86.6	82.4	88.0	58	7	7.7	8.4	40
Interlaken	571	-5.70	-3.69	-5.75	-12.4	9	0.0	31	715.45	715.50	715.91	705.1	1	723.6	13	?	?	?	?	?	7.3	?	39
Burgdorf	550	-10.33	-4.91	-9.45	-21.6	8 10	4.2	21	717.03	716.96	717.54	705.8	1	725.6	13	?	?	?	?	?	5.7	9.4	40
Schwyz	547	-6.96	-4.65	-6.49	-13.8	8	3.7	21	716.47	716.20	716.84	705.4	1	724.7	13	93.7	92.5	93.9	52	21	8.0	33.8	25
Marschlins	545	-9.74	-4.37	-8.44	-20.7	10	8.2	22	718.05	717.62	718.45	705.9	1	726.6	12	95.7	93.8	95.3	40	22	3.3	14.2	26

Monats-Uebersicht: Dezember 1871.

Station.	Höhe	Temperatur. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Barometer. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Feuchtigkeit. 7h	1h	9h	Minim.		Bewölkung	Nieder-schläge.	Pag.
Sion	544	-6.75	-1.69	-4.96	-11.7	9	2.8	23	718.09	717.50	718.50	706.0	1	725.9	13	?	?	?	?	?	2.4	0.0	36
Ragatz	541	-9.82	-6.07	-8.21	-18.8	10	5.4	22	719.09	718.62	719.39	706.9	1	727.8	12	87.3	85.1	87.1	70	22	2.6	14.9	26
Sursee	505	-9.88	-5.06	-8.83	-18.1	14	3.7	21	720.35	720.21	720.79	708.9	1	728.9	13	95.1	86.6	95.0	65	8 21	7.8	8.7	24
Sargans	501	-8.83	-5.33	-7.63	-16.6	14	3.0	21	721.79	721.97	721.93	709.6	1	730.4	12	?	?	?	?	?	4.6	5.3	26
Martigny (Bourg)	498	-8.11	-5.21	-6.69	-13.1	14	2.5	23	722.99	722.09	723.24	710.7	1	731.1	13	87.1	81.9	86.3	47	7	2.5	1.3	35
Neuchâtel	488	-6.07	-3.88	-5.27	-15.6	10	4.6	20	722.76	722.58	723.17	711.1	1	731.6	13	92.2	87.5	89.9	52	22	8.5	7.0	33
Muri	483	-9.04	-5.89	-7.88	-19.1	8	3.5	21	723.77	723.69	724.12	712.3	1	732.6	13	97.9	94.9	97.6	66	18	8.1	15.2	23
Zürich	480	-7.83	-5.01	-6.80	-18.2	8	3.4	21	724.06	723.85	724.40	712.7	1	732.8	13	94.0	89.5	93.7	66	21	8.5	7.6	23
Altstätten	478	-10.65	-6.76	-9.55	-16.1	9	3.0	21	723.64	723.43	724.06	711.8	1	732.6	12 13	99.1	94.8	99.4	60	21	4.2	19.6	22
Solothurn (Rosegg	474	-7.58	-4.97	-6.73	-16.0	8	3.0	21	723.81	723.82	724.03	713.5	1	732.8	14	?	?	?	?	?	7.6	?	19
Murten	468	-7.16	-4.46	-6.36	-19.5	10	4.0	19	724.72	724.44	725.08	713.0	1	733.5	13	95.4	89.8	93.4	64	23	6.7	4.3	34
Glarus	466	-11.08	-5.99	-9.94	-18.4	10	0.5	21	724.07	723.70	724.57	712.7	1	733.1	13	92.6	92.6	93.3	82	22	3.2	10.2	27
Gersau	460	-4.12	-2.18	-3.65	-10.4	8	4.2	21	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	7.0	?	25
Rorschach	455	-6.37	-4.44	-5.86	-11.7	13	3.3	21	725.91	725.50	726.15	714.6	1	733.8	14	?	?	?	?	?	8.9	25.6	21
Altdorf	454	-6.69	-2.98	-6.35	-13.5	9	2.4	21	725.99	726.03	726.53	714.2	1	734.7	13	96.0	93.3	96.1	71	5	7.2	7.7	38
Winterthu	441	-9.36	-4.70	-8.56	-21.2	8	4.5	21	727.19	726.89	727.42	715.8	1	736.1	12	?	?	?	?	?	6.9	19.9	20
Bex	437	-8.39	-0.85	-7.23	-16.0	9	3.8	20	728.32	727.44	728.34	716.0	1	736.3	13	93.5	89.3	95.4	65	25	3.6	5.6	42
Porrentruy	430	-8.12	-1.30	-7.03	-22.8	9	8.7	30	724.84	724.69	725.34	713.2	1	733.9	12	93.0	79.6	90.8	42	28	6.2	5.1	40
Kreuzlingen	428	-7.62	-5.14	-6.73	-14.3	10	3.1	20	728.20	728.15	728.25	716.7	1	737.7	12	91.3	87.6	91.2	52	20	8.1	12.6	20
Frauenfeld	422	-8.66	-5.28	-8.12	-18.2	8	2.9	21	728.48	728.25	728.68	716.5	1	738.4	13	87.9	90.4	88.2	76	21	8.5	12.6	21
Genève	408	-5.59	-2.52	-4.84	-14.7	8	8.8	19	730.29	729.95	730.52	717.9	1	738.9	13	91.5	82.3	91.0	44	7	7.9	6.3	35
Aarau	406	-8.86	-4.97	-8.76	-26.0	8	4.8	21	729.98	729.82	730.38	718.5	1	738.9	13	?	?	?	?	?	6.6	13.8	41
Olten	393	-7.35	-4.40	-6.88	-21.2	8	4.0	21	731.44	731.18	731.49	719.2	1	739.6	12	?	?	?	?	?	8.4	8.4	19
Basel	278	-7.34	-3.63	-6.18	-20.1	8	5.8	20	742.16	742.04	742.59	730.4	1	751.4	12	90.6	80.0	88.4	56	21	5.4	6.3	19
Lugano	275	-4.01	4.45	-2.20	-7.7	10	7.1	17	740.08	739.68	740.37	722.7	1	750.6	13	74.4	55.3	71.9	17	6	2.0	10.9	32
St. Vittore	268	-4.95	-1.73	-3.34	-8.9	13	4.3	2	740.37	739.67	740.92	724.1	1	750.8	13	85.3	85.5	87.1	31	2	0.9	6.0	31
Bellinzona	229	-3.00	2.34	-1.35	-7.2	13	5.8	2	744.81	744.37	745.07	728.2	1	755.1	13	?	?	?	?	?	0.8	?	32

Vergleichung der mittlern Dezemberwerthe mit Dezember 1871.

Station.	Temperatur. Jahre	Mittel	1871-M.	Barometer. Jahre	Mittel	1871-M.	Niederschläge. Jahre	Tage	Menge	1871-M.		Bewölkung. Jahre	Mittel	1871-M.
St. Bernard	**27** (1841-67)	-7.59	-3.13	**27** (1841-67)	562.32	-1.36	**27** (1841-67)	8	73.1	-7	-73.1	**22** (1846-67)	4.5	-2.1
Uetliberg	**22** (1846-67)	-1.65	-4.92	**22** (1846-67)	—	—	*20 (1848-67)	—	87.2	—	1.1	—	—	—
Zürich	**24** (1830-67)	-0.09	-6.45	**24** (1830-67)	721.90	2.21	**28** (1830-67)	—	52.5	—	-44.9	—	—	—
Genf	**40** (1826-65)	0.84	-5.35	**32** (1836-67)	728.43	1.73	**42** (1826-67)	9	49.9	-4	-43.6	**21** (1847-67)	8.3	-0.4
Basel	**40** (1827-66)	1.07	-6.79	**40** (1827-66)	739.72	2.54	**40** (1827-66)	11	—	-7	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Für den Druck des neunten Jahrganges ist folgende Anordnung getroffen worden:

A. Uebersicht über den Gang des Barometers und der Feuchtigkeit durch Zusammenstellung sämmtlicher Termin-Beobachtungen von circa 50 Stationen, — bei dem Barometer in der Weise, dass nur die Differenzen vom Monatsmittel gegeben sind, welche zu letzterm mit ihrem Zeichen addirt die wirklichen Barometerstände geben.
Hieran schliesst sich eine Uebersicht von Wind und Wolkenzug auf einigen Stationen.

B. Die Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

C. Dann folgen für jede Station aus den um 7^h Morgens, 1^h und 9^h Abends gemachten Beobachtungen folgende Daten:
a) Temperatur: 1. Das Mittel aus den 3 täglichen Beobachtungen. 2. Die Temperaturen von 7^h und 1^h.
b) Mittlere Bewölkung: (0 wolkenlosen, 10 vollständig bedeckten Himmel bezeichnend.) Das Mittel aus den drei täglichen Beobachtungen.
c) Vorherrschender Wind: Die beigesetzten Zahlen bezeichnen die Stärke des Windes, so dass 4 einem Orkane und 1 einem schwachen Winde entspricht. Angaben ohne Zahlen deuten kaum bemerkbaren Luftzug an.
d) Witterung, Niederschläge: Die vorkommenden Zahlen geben die Höhe des gefallenen Regens oder des durch Schmelzen des Schnee's erhaltenen Wassers in Millimetern an.
e) Bemerkungen: An der Spitze derselben für jeden Wind die Summe der im Laufe des Monats notirten Intensitäten.

D. Für Genf, St. Bernhard und Simplon, wo zweistündliche Beobachtungen gemacht werden, sind die jeder Stunde entsprechenden mittleren Stände, die sie darstellenden Formeln etc. mitgetheilt. Ferner einige ozonometrische Beobachtungen etc.

E. Es folgen für einige Stationen die an Metallthermometern von Hermann und Pfister in Bern beobachteten Maxima und Minima.

F. Hierauf folgen Zusammenstellungen älterer Beobachtungen verschiedener Orte, periodischer Erscheinungen namentlich in Bezug auf die Flora, endlich noch anderes für die Publication Geeignetes.

G. In der Monatsübersicht sind unter 7^h, 1^h, 9^h die jeder dieser Stunden entsprechenden mittlern Stände der Temperatur, Barometer und Feuchtigkeit gegeben. Die Minimal- und Maximalwerthe werden den sämmtlichen Beobachtungen entnommen, und das Datum beigefügt.

Für diejenigen Stationen, welche zuverlässige Minimum- oder Maximum-Instrumente besitzen, dienen deren Angaben theils zur Ermittlung der extremen Werthe, theils zur Ersetzung der Beobachtungen um 7^h und 1^h. Die Tagesmittel jedoch werden auch für diese Stationen immer aus den um 7^h, 1^h und 9^h notirten Werthen berechnet. — Für Genf, St. Bernhard und Simplon sind die Mittelwerthe durch die wirklichen Tagesmittel ersetzt.

Abkürzungen.

a	Abends	sr	soir
b	Bedeckt	cv	couvert
bl	Blitz (Wetterleuchten)	ec	éclair
bs	Bise	bs	bise
d	Duft	gv	givre
do	Donner	tn	tonnerre
du	Dunstig	vp	vaporeux
fh	Föhn	fh	föhn
g	Gewitter	o	orage
h	Höhenrauch	h	hâle
he	Hell	cl	clair
hg	Hagel	gr	grêle
m	Morgens	m	matin
n	Nebel	br	brouillard
na	Nachts (Verflossene)	nt	nuit (passée)

Abréviations.

nb	Neblig	bm	brumeux
nm	Nachmittags	ap	après-midi
p	Platzregen	av	averse
r	Regen	pl	pluie
rb	Regenbogen	ar	arc-en-ciel
rf	Reif	gb	gelée blanche
rg	Regnerisch	pv	pluvieux
rs	Riesel	gs	grésil
s	Schnee	ng	neige
st	Sturm	tp	tempête
th	Thau	ro	rosée
v	Veränderlich	v	variable
w	Windig	vt	vent
wo	Wolkig	nu	nuageux
ws	Windstill	ca	calme

Zur Verstärkung kann den Abkürzungszeichen der Exponent 2, zur Schwächung der Exponent 0 beigefügt werden. Z. B. g^2 heftiges Gewitter, s^0 einige Schneeflocken, pl^2 pluie continuelle, gr^0 quelques grêlons.

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

Januar 1872.

Gang des Barometers im Januar 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
*St. Bernhard	2478	558.96	3.9	3.7	4.0	4.0	3.7	5.1	3.3	3.7	3.6	2.7	3.0	3.5	3.3	2.1	2.2	2.9	2.8	2.1	1.8	0.5	-1.4
Bernina	2340	561.31	4.0	4.0	4.0	3.1	2.9	3.9	4.2	3.5	3.2	2.1	2.1	2.7	2.9	2.4	2.6	2.8	2.7	2.7	1.3	1.0	-1.4
St. Gotthard	2093	586.84	5.4	4.6	4.5	3.5	3.5	4.1	3.9	3.7	3.8	2.3	2.1	2.7	2.4	1.9	2.3	2.2	2.6	2.4	1.5	1.3	-0.7
*Bernhardin	2070	589.96	4.9	4.4	4.2	3.5	3.4	4.2	4.2	4.1	3.8	2.7	1.8	2.6	2.6	2.5	2.6	2.5	3.1	3.1	2.0	0.9	-1.1
Simplon (Hosp.)	2008	593.14	4.6	4.8	4.8	4.0	3.7	4.7	4.4	3.3	4.3	3.2	2.7	3.1	3.0	2.1	1.8	2.5	2.7	2.4	2.1	0.8	-0.9
Grimsel	1874	604.45	5.6	5.8	4.9	4.1	4.1	4.4	4.4	4.3	4.4	2.9	2.3	2.4	2.2	0.8	-0.6	2.3	2.4	2.6	1.7	0.7	-0.2
Sils (Maria)	1810	608.97	4.7	4.9	4.9	3.7	3.6	4.1	4.3	3.6	3.2	2.5	2.2	2.7	2.6	2.3	2.3	2.2	2.6	2.3	0.9	0.6	-1.3
Rigi-Kulm	1784	610.42	6.2	5.1	4.9	4.3	4.1	4.4	4.4	4.8	5.2	3.2	1.9	2.5	1.0	0.4	0.1	2.8	2.6	2.3	1.9	1.4	-0.4
Bevers	1715	616.85	4.8	5.0	5.5	4.4	3.6	4.7	4.5	3.4	3.6	2.6	2.1	3.1	2.7	1.9	2.0	1.8	2.1	2.0	0.6	0.1	-2.2
Grächen	1632	622.59	5.4	4.8	5.2	4.4	4.2	5.3	4.4	4.9	5.1	3.4	2.7	3.4	2.0	0.6	1.4	2.1	2.0	1.6	1.8	0.3	-0.9
*Andermatt	1448	636.88	6.1	5.4	6.0	4.6	4.6	4.7	4.8	4.8	5.0	3.1	2.6	2.4	1.5	1.4	1.4	2.7	2.1	2.1	1.6	0.7	-0.5
Platta (Medels)	1379	643.21	5.8	5.7	5.2	5.4	4.1	5.0	5.1	4.2	4.6	3.8	2.4	2.5	2.2	1.2	1.5	1.5	1.6	1.7	1.6	0.2	-0.5
Reckigen	1339	646.06	5.6	5.0	5.3	5.2	4.2	4.9	4.7	4.6	6.2	3.9	3.0	2.3	1.5	1.2	0.7	1.8	1.8	1.6	1.6	-0.7	-3.0
Monte Generoso	1224	656.16	6.3	5.7	5.1	4.2	4.6	4.8	4.1	3.7	3.5	2.4	3.3	3.4	3.8	3.3	3.5	2.7	3.3	3.3	1.1	0.6	-2.0
Churwalden	1213	655.99	6.1	6.0	5.8	4.7	4.5	5.3	4.3	4.6	5.1	3.5	2.9	2.3	0.5	-0.9	0.6	2.1	2.2	0.6	1.4	0.4	-1.9
Closters	1207	656.27	7.1	6.7	5.7	4.8	4.4	5.1	4.7	4.5	5.3	3.5	2.0	2.4	0.9	-0.8	0.6	2.7	2.2	1.2	1.5	0.2	-0.9
Chaumont	1152	660.28	7.9	6.5	6.1	5.2	4.8	4.6	5.2	5.8	5.7	3.7	2.4	2.2	0.1	-1.3	-1.0	2.7	2.2	1.8	1.9	1.0	-1.9
Beatenberg	1150	659.55	7.6	6.1	5.7	5.3	4.9	5.5	5.9	6.3	6.1	3.9	2.5	2.7	0.7	-1.1	-0.5	3.5	2.5	2.0	1.8	1.6	-0.7
Ste. Croix	1095	664.57	7.6	6.1	5.9	5.6	5.0	5.4	5.6	6.0	3.2	4.0	2.5	2.4	0.6	-0.6	-0.4	2.6	1.9	2.0	2.1	1.4	-0.8
*Engelberg	1024	671.06	7.7	6.8	6.4	5.6	5.2	5.4	5.2	5.9	6.1	3.7	2.6	2.7	0.4	-1.5	-1.2	4.2	2.2	1.7	1.7	1.4	-0.1
Trogen	924	678.89	8.9	7.6	5.8	5.5	5.1	5.3	5.2	5.5	6.4	4.1	2.0	2.9	0.4	-1.7	-1.9	3.0	2.6	1.7	2.3	1.3	-1.0
Einsiedeln	910	680.52	8.7	7.6	6.4	5.7	5.2	5.4	5.3	6.1	6.4	4.1	2.4	2.6	0.3	-1.6	-1.4	3.1	2.5	1.8	2.0	1.4	-0.7
Auen	821	687.00	8.4	7.1	6.7	5.9	5.4	5.7	5.3	4.8	6.3	4.1	1.8	2.7	0.3	-2.3	-1.2	3.2	2.2	1.5	1.9	1.1	-0.6
Affoltern	795	688.53	8.5	7.2	6.6	6.1	5.5	5.4	5.5	6.3	6.4	4.4	3.2	2.4	0.4	-1.7	-1.5	2.8	2.3	2.0	1.8	1.1	-0.9
Castasegna	700	698.83	4.9	6.1	5.9	5.0	5.0	5.3	4.8	4.1	4.1	3.2	2.8	3.5	3.5	3.5	3.2	3.0	2.9	3.2	1.4	0.4	-2.0
St. Gallen	679	700.81	9.7	8.2	7.2	6.0	5.4	5.6	5.4	6.2	6.8	4.3	2.4	2.8	0.0	-2.3	-2.5	2.1	2.8	2.2	0.9	1.3	-0.7
Lohn	645	703.55	9.7	8.7	7.6	6.2	5.2	5.4	5.3	5.8	6.6	4.2	2.6	1.9	-1.0	-1.5	-2.7	1.6	1.8	1.3	1.6	1.1	-0.9
Chur	603	710.62	8.8	8.3	7.5	6.6	5.5	5.4	5.9	5.9	5.3	4.7	2.7	1.7	0.6	-1.3	0.0	1.6	2.1	2.1	2.2	0.5	-3.4
Luzern (Sonnenberg)	590	706.59	9.6	7.4	6.9	6.6	5.6	5.7	5.7	6.4	6.6	4.3	2.8	2.6	-0.1	-2.0	-1.9	2.6	2.3	1.3	2.1	0.9	-1.1
Bern	574	709.21	8.7	7.4	6.3	6.4	6.0	6.1	5.8	6.8	6.7	4.4	3.5	2.4	0.1	-2.0	-2.1	2.5	2.0	1.6	1.7	1.0	-1.0
Schwyz	547	710.56	9.1	7.3	6.7	6.3	5.5†	5.8	5.9	6.8	6.7	4.6	3.0	2.9	0.0	-2.1	-1.8	3.1	2.3	1.7	1.8	1.2	-1.2
Marschlins	545	712.40	8.5	7.8	7.1	6.2	5.4	5.9	5.7	5.7	6.5	4.6	2.3	2.8	0.1	-2.2	-1.0	1.8	1.8	1.7	1.8	0.4	-1.8
Sion	544	712.84	7.2	6.2	6.2	6.5	5.7	6.4	5.4	6.6	6.5	5.1	4.2	3.9	1.9	-0.1	-0.8	1.8	1.6	1.2	1.7	0.9	-1.4
Ragatz	541	712.79	9.4	8.3	7.1	6.6	6.7	6.8	5.8	5.8	6.8	4.7	2.7	2.7	0.2	-2.8	-2.1	2.1	1.9	1.1	2.3	0.9	-2.4
Sursee	505	714.27	9.3	8.0	6.8	6.5	5.9	5.8	5.9	6.6	6.8	4.5	3.1	2.6	-0.2	-2.5	-2.2	1.7	2.0	1.7	1.5	1.2	-1.2
Martigny (Bourg)	498	717.30	7.5	5.8	6.4	5.7	5.1	7.1	5.4	6.7	6.8	5.2	4.5	3.9	2.2	-1.0	-0.6	2.4	1.7	1.6	1.7	0.5	-0.8
Neuchâtel	488	716.67	8.8	7.6	7.0	6.7	6.2	6.2	5.8	6.8	6.7	4.7	3.5	2.6	-0.1	-2.3	-2.1	2.1	1.8	1.6	1.6	1.2	-1.1
Muri	483	717.54	9.5	8.2	7.3	6.8	5.9	5.7	6.1	6.7	6.8	4.8	3.1	2.3	-0.4	-2.6	-2.6	1.6	2.0	1.6	1.9	1.0	-0.9
Zürich	480	717.77	8.9	7.9	7.8	7.3	6.3	6.8	6.4	5.9	6.6	4.4	2.9	2.2	-0.5	-2.8	-2.4	2.0	2.1	1.3	1.6	1.0	-1.1
Altstätten	478	717.88	9.3	8.5	7.6	6.9	5.8	5.7	5.6	6.2	6.9	4.7	2.6	2.6	-0.4	-2.5	-3.3	1.9	2.2	1.2	1.6	1.2	-0.7

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.
Auf den Stationen Bernhardin, Andermatt und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang des Barometers im Januar 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	468	718.52	8.5	7.4	6.9	6.7	5.9	7.2	6.2	6.9	6.5	4.7	3.3	2.6	-0.1	-2.5	-2.5	1.8	1.8	1.3	1.7	1.0	-1.0
Glarus	466	717.74	9.6	7.9	7.6	7.0	5.6	6.4	6.0	6.1	6.9	3.8	2.7	3.1	0.9	-2.5	-1.6	2.7	2.1	1.1	2.2	0.9	-0.7
Altdorf	454	719.82	8.8	7.9	7.2	6.4	6.0	6.6	5.5	6.8	7.1	4.7	3.3	2.4	-0.1	-2.3	-2.0	2.0	2.8	1.9	2.3	1.6	-0.6
Winterthur	441	720.89	9.8	8.3	7.5	6.3	5.7	5.6	5.6	6.5	6.7	4.3	2.6	2.1	-1.0	-1.8	-2.7	1.7	2.5	1.3	1.5	1.3	-1.3
Linthcolonie	434	721.60	9.4	8.0	7.3	7.2	6.1	6.0	6.0	6.4	6.9	4.6	2.8	3.2	-0.3	-2.6	-2.3	2.3	2.3	1.4	2.0	1.2	-0.8
Porrentruy	430	718.31	10.5	9.2	7.4	6.2	5.6	5.6	5.8	6.7	7.1	4.3	2.6	1.1	-2.7	-3.9	-3.6	2.2	2.1	1.5	1.9	1.3	-1.6
Kreuzlingen	428	721.97	9.4	9.0	5.6	7.0	5.0	5.6	5.0	7.8	7.4	4.3	2.8	2.5	-0.8	-2.7	-2.7	1.2	2.0	1.4	1.6	1.5	-0.8
*Genève	408	723.94	7.8	6.8	6.8	7.0	5.9	6.2	6.6	6.9	6.9	5.2	4.4	2.9	0.5	-2.4	-1.4	2.2	1.3	1.6	1.6	0.5	-1.5
Aarau	406	723.50	9.7	8.4	7.4	6.4	5.9	6.0	6.0	6.7	7.0	4.6	3.1	2.4	-1.0	-3.1	-3.0	1.5	1.8	1.4	1.3	1.1	-1.1
Basel	278	735.14	10.8	9.8	8.5	7.1	5.6	5.7	6.2	6.7	7.1	4.5	2.5	1.9	-2.4	-4.2	-4.0	1.2	1.6	1.4	1.4	1.4	-1.0
Lugano	275	736.19	6.7	6.7	6.8	6.1	5.7	6.1	5.8	5.3	4.8	3.9	3.2	3.8	4.5	3.9	3.9	3.2	3.2	3.7	1.9	0.6	-1.9
St. Vittore	268	736.55	5.5	6.2	6.2	5.8	5.3	6.1	5.9	5.0	4.5	3.9	2.8	4.2	4.2	3.2	3.7	3.1	2.9	3.5	1.5	0.2	-2.0

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	1874	95.1	100	95	91	90	100	100	100	95	100	78	100	92	100	100	100	100	90	84	96	100	100
Sils (Maria)	1810	80.8	87	90	95	78	61	76	78	52	64	79	61	76	78	72	95	93	92	94	95	92	92
Bevers	1715	89.8	100	89	93	100	80	100	100	63	77	100	86	87	88	57	77	92	74	88	96	90	100
Platta (Medels)	1379	73.0	93	90	79	68	61	66	62	61	76	69	47	61	89	46	66	67	62	66	98	60	98
Churwalden	1213	77.9	93	83	80	70	66	83	83	87	97	89	90	90	95	90	63	83	81	93	96	81	99
Closters	1207	73.1	91	83	88	88	72	84	63	47	73	74	55	85	63	37	64	90	84	83	96	90	96
Chaumont	1152	89.0	100	100	100	100	78	90	100	100	100	100	85	87	100	71	91	86	96	100	92	96	86
Beatenberg	1150	81.3	99	100	94	85	84	84	93	94	98	94	95	95	60	56	71	93	97	96	92	97	89
Ste. Croix	1095	88.4	100	100	100	100	96	56	100	100	91	100	69	97	94	63	66	96	94	94	93	90	85
*Engelberg	1024	82.8	94	96	100	100	80	82	77	72	96	100	71	89	75	78	84	100	89	100	96	89	100
Trogen	924	76.0	100	100	96	100	67	74	65	75	97	92	73	67	59	63	48	94	71	90	89	87	88
Einsiedeln	910	85.0	88	86	100	91	80	100	82	82	95	94	84	91	78	68	78	96	79	96	94	88	95
Vuadens	825	93.8	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	96	84	83	94	95	87	96	88	100
Auen	821	71.1	97	87	83	80	79	62	46	68	72	69	83	70	72	47	66	82	84	89	89	82	97
Affoltern	795	86.6	98	91	98	94	76	86	82	93	96	98	89	85	81	80	78	90	86	97	91	87	98
Castasegna	700	74.1	41	62	66	68	60	62	58	53	66	71	56	70	66	54	93	78	63	99	100	88	100
St. Gallen	679	81.3	91	90	94	89	78	96	86	66	87	86	69	80	48	60	66	86	72	89	70	81	89
Lohn	645	92.3	96	92	92	96	92	100	93	98	100	100	94	96	89	90	81	90	88	100	100	100	100
Chur	603	73.2	98	90	91	97	98	93	96	100	97	93	94	95	94	29	44	66	70	74	92	87	87
Luzern (Sonnenberg)	590	89.8	100	97	96	96	88	100	100	93	100	100	100	96	85	71	69	93	79	100	96	97	100
Bern	574	87.1	85	87	92	86	72	97	86	89	94	92	79	90	85	71	82	82	92	95	96	95	98

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.
Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	547	84.1	96	86	90	95	92†	93	91	88	96	93	91	83	91	77	51	95	86	93	98	95	100
Marschlins	545	80.0	97	93	100	95	77	90	93	92	96	88	93	95	95	37	50	70	73	85	97	88	99
Ragatz	541	82.5	91	90	92	92	88	90	84	78	81	88	78	77	75	68	70	81	87	90	95	73	96
*Sursee	505	93.2	89	83	92	100	79	100	95	97	100	100	77	100	78	87	92	83	97	100	100	97	98
Martigny (Bourg)	498	81.0	98	94	95	97	90	94	78	92	98	95	98	90	85	37	76	92	93	92	94	97	98
Neuchâtel	488	92.4	100	90	85	89	80	100	100	92	100	89	97	88	93	78	76	60	85	100	100	97	100
Muri	483	91.9	100	92	91	94	91	100	100	100	100	100	92	85	60	69	69	80	89	98	93	95	98
Zürich	480	87.4	91	93	89	92	92	95	94	92	95	96	78	93	63	64	74	87	87	98	96	95	96
Altstätten	478	89.7	100	96	100	100	100	100	99	84	100	98	72	84	68	86	96	96	97	100	100	100	100
Murten	468	93.1	82	87	100	88	79	95	98	91	95	98	88	94	93	88	84	83	89	99	100	97	100
Glarus	466	82.6	96	97	95	93	84	94	95	75	96	94	97	96	96	66	89	97	80	33?	60	90	96
Rorschach	455	90.4	100	85	96	90	90	100	96	91	96	94	89	94	73	66	75	74	75	89	90	81	82
Altdorf	454	82.4	100	100	100	100	92	100	100	100	100	100	80	100	100	58	42	96	86	83	96	90	100
Winterthur	441	92.3	100	83	100	100	100	100	100	100	100	100	83	92	83	80	90	80	82	82	91	78	89
Bex	437	82.7	94	79	96	94	60	94	84	85	100	97	75	86	57	63	68	94	—	98	94	95	96
Linthcolonie	434	87.9	98	98	97	97	97	90	87	81	96	97	78	92	96	64	67	97	91	96	96	97	96
Porrentruy	430	86.4	96	89	91	85	47	95	89	89	100	94	78	75	81	68	64	84	86	89	93	85	90
Kreuzlingen	428	90.6	96	96	97	96	100	99	95	96	100	100	71	96	50	31	84	99	91	98	100	77	99
Frauenfeld	422	89.5	94	88	91	89	90	92	94	94	95	96	87	89	89	74	70	87	92	91	85	89	89
*Genève	408	89.6	82	75	80	100	72	93	85	85	100	99	91	76	89	64	73	72	97	95	99	92	88
Basel	278	83.7	96	85	92	100	78	85	88	86	94	92	72	76	83	55	58	67	72	87	93	89	93
Lugano	275	82.1	78	81	83	88	67	87	93	63	85	86	60	81	88	77	82	86	95	100	98	91	98
St. Vittore	268	86.7	94	77	84	90	83	88	89	68	90	90	88	91	90	100	89	82	73	96	96	93	96

Wind und Wolkenzug im Januar 1872.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	Wind	SW	SW	O	O	O	O	O 1	S	SW	SW	SO	O	O 1	O 1	W 2	SW	W	SW	SW	SW1	SW
	Wolkenzug	W	W						W	W				W	O	W	S	S	S	S	S	S
St. Gotthard	Wind	N 2	NO	N	N 2	NW	N 1	N 1	NW	N 3	N 1	S 1	S 2	S 2	SO 3	S 3	S 1	SO 1	S 2	SW	S 1	N 1
	Wolkenzug	N						N	N			SW		S	SW							
Bernhardin	Wind	N	N	N	N	N	N	N	N 1	N 2	N	N	N	S 2	S 2	S 2	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1
Rigi	Wind	NO1	O 1	O 2	W 2	W	W 1	W 2	W 2	W	W 1	W 2	W 2	W 3	W 1	W 3	W 3	W 1	S 2	W 1	W	W 1
Gäbris	Wind	N 1	O	NO	NO	W 1	SO	W 1	W 2	W	W	S 1	W 1	W 1	S	S	W 2	W 1	N	W	W	W
Trogen	Wind	NO	NO	NO	NO	W	W	W	W	W	SW	SW	SW1	SW	SW	SW1	SW3	SW	SW	SW1	SW	SW
Chaumont	Wind	NO1	NO2	NO1	N	W 1	SW1	SW1	NW	NW	NW	SW3	SW4	SW4	SW4	SW4	SW2	SW2	W	W 1	SW	W 1
Ste. Croix	Wolkenzug		NO				NW							SW	SW	SW						
Monte Generoso	Wind	NO	N	NW	NW	SO	NO	NW	NO	NO	NO	NO	NW	NO1	NO1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
	Wolkenzug	SO						NO	NO	NO		NO	SO									
Lugano	Wolkenzug								SW			NW			NW							

Gang des Barometers im Januar 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-7.1	-9.1	-8.0	-9.3	-11.0	-8.1	-5.0	-1.1	1.1	2.0	2.7	3.1	3.2	4.1	5.4	6.2	6.4	6.0	4.5	3.2	3.0	1.6	0.6	0.3
Bernina	-6.0	-7.9	-9.3	-10.1	-11.3	-10.4	-6.4	-4.0	-0.2	1.5	1.1	2.1	1.7	2.0	3.9	5.0	4.9	4.7	3.4	2.5	1.8	1.2	0.5	0.2
St. Gotthard	-6.6	-9.1	-9.3	-9.8	-11.1	-9.0	-4.3	-1.2	2.6	1.9	2.0	2.5	2.3	2.9	2.4	5.3	5.6	5.2	3.4	2.2	2.2	1.6	0.8	0.4
Bernhardin	-6.6	-9.1	-9.0	-10.5	-11.4	-10.4	-5.3	-2.7	1.4	2.0	1.9	3.0	2.5	2.9	3.8	5.7	5.6	5.6	3.6	2.5	2.5	2.1	1.0	1.1
Simplon (Hosp.)	-6.8	-9.0	-8.5	-9.9	-10.9	-9.5	-4.3	-1.5	2.1	2.1	2.4	3.3	3.0	4.0	5.2	6.0	6.0	5.6	3.9	2.8	2.7	1.8	0.5	0.2
Grimsel	-7.9	-8.2	-8.9	-9.8	-10.7	-8.9	-4.1	-0.8	1.2	3.3	2.7	3.3	4.4	4.3	5.5	6.7	6.6	6.3	3.9	2.3	2.7	1.7	0.9	0.2
Sils (Maria)	-6.0	-6.6	-9.2	-9.2	-8.8	-9.5	-5.5	-2.7	0.9	2.4	2.4	2.9	2.6	3.0	4.0	5.9	5.6	5.5	3.5	2.5	1.7	1.2	1.0	-0.1
Rigi-Kulm	-7.6	-9.1	-8.6	-9.8	-10.5	-8.6	-2.3	0.4	4.3	4.0	3.9	4.1	4.4	5.1	7.0	7.2	7.4	6.4	3.7	2.4	3.6	2.7	2.0	0.6
Bevers	-7.3	-9.3	-9.9	-10.2	-11.2	-9.6	-5.2	-2.6	1.7	3.4	2.7	3.9	3.0	3.1	4.6	6.6	6.0	5.6	3.8	2.4	2.0	1.3	0.5	0.4
Grächen	-7.8	-9.8	-8.3	-9.6	-11.2	-9.4	-3.3	0.1	3.0	3.3	2.9	3.9	3.7	4.4	5.9	7.4	7.1	6.2	4.0	2.5	3.1	2.7	1.1	0.4
Andermatt	-7.1	-7.8	-8.8	-10.0	-10.4	-10.0	-3.7	-0.6	3.1	4.6	4.3	4.4	4.9	4.8	6.5	7.0	7.5	6.3	3.6	2.4	2.8	1.9	1.2	0.3
Platta (Medels)	-6.7	-9.5	-8.9	-9.3	-11.4	-9.1	-3.9	-0.4	3.5	5.0	3.5	3.8	4.0	4.6	6.2	7.1	6.5	6.2	4.4	2.5	2.9	2.5	0.9	1.2
Reckigen	-7.9	-10.1	-8.9	-9.7	-10.8	-8.2	-2.4	-0.7	4.4	4.7	3.8	4.8	4.8	5.5	6.7	7.2	6.8	5.8	4.8	2.0	2.6	2.6	0.8	1.1
Monte Generoso	-7.3	-9.3	-10.7	-11.8	-12.3	-9.5	-6.8	-5.0	-0.9	1.0	1.2	2.4	1.6	1.6	3.4	4.1	4.6	4.4	3.0	2.5	0.7	1.5	0.1	1.0
Churwalden	-7.6	-10.9	-9.8	-9.5	-8.8	-6.1	-1.6	1.6	5.4	5.7	4.4	3.7	5.1	5.4	6.1	8.0	7.1	5.9	3.5	2.2	3.0	2.8	1.5	0.8
Closters	-7.6	-10.0	-9.3	-9.7	-10.9	-8.2	-2.5	0.4	3.8	5.7	4.6	4.5	4.9	5.4	6.9	8.1	7.6	6.5	3.3	2.4	3.3	2.4	1.0	0.7
Chaumont	-8.1	-9.4	-7.4	-8.8	-10.6	-7.3	-0.1	3.0	6.4	5.6	4.8	5.0	5.7	6.4	8.5	8.4	8.4	6.7	4.2	2.8	4.2	3.0	2.2	1.1
Beatenberg	-8.5	-9.4	-7.5	-7.3	-11.1	-7.4	0.5	2.2	6.0	5.3	4.8	4.8	5.6	6.4	8.1	8.5	8.0	6.4	4.6	2.4	4.3	2.7	1.5	0.9
Ste. Croix	-8.4	-9.2	-7.0	-8.6	-10.1	-6.1	0.2	3.1	6.1	5.6	3.2	4.9	5.6	6.9	8.6	8.5	8.1	6.8	4.6	3.2	4.7	3.3	2.1	1.1
Engelberg	-8.8	-9.1	-8.1	-8.9	-10.4	-8.4	-0.9	2.4	6.5	6.5	5.3	5.1	5.6	6.4	7.9	8.8	8.2	6.8	4.6	2.2	4.1	3.2	2.2	1.5
Trogen	-7.6	-9.8	-8.4	-9.0	-10.4	-7.3	-1.4	2.7	6.8	6.8	5.3	5.1	5.4	6.7	8.1	8.8	8.2	6.6	3.5	1.8	4.1	3.3	2.4	1.5
Einsiedeln	-7.9	-9.3	-8.4	-8.7	-10.6	-7.3	-0.8	3.0	6.8	6.5	5.3	5.3	5.8	6.8	8.5	8.9	8.4	6.6	4.0	1.9	4.4	3.3	2.2	1.6
Auen	-7.4	-9.7	-10.5	-9.3	-10.6	-7.9	-0.9	1.9	6.9	7.1	6.0	5.6	5.8	6.8	8.3	9.1	8.2	6.9	4.0	1.4	4.0	3.3	2.3	1.4
Affoltern	-8.1	-9.3	-7.7	-8.9	-11.0	-6.6	0.1	3.6	7.3	6.4	6.0	5.5	5.7	7.0	8.7	8.9	8.8	6.9	4.4	1.8	4.6	3.2	2.1	1.3
Castasegna	-7.2	-9.2	-11.4	-11.8	-12.4	-10.9	-5.7	-2.8	1.4	2.8	1.6	2.7	1.6	2.0	3.3	5.2	4.6	4.6	3.6	2.5	1.0	0.6	0.6	1.0
St. Gallen	-7.5	-9.8	-8.5	-8.9	-10.9	-7.4	-0.5	3.2	7.7	7.3	6.2	6.1	6.3	7.2	9.0	9.5	8.9	7.1	4.2	1.5	4.6	3.3	2.3	2.4
Lohn	-7.8	-9.4	-8.9	-9.4	-10.6	-7.3	-0.3	3.0	7.9	7.5	6.3	6.2	6.3	6.9	8.9	9.3	9.3	7.1	3.8	1.4	4.1	3.1	2.6	1.9
Chur	-7.9	-10.4	-10.1	-9.4	-10.5	-5.7	-1.5	1.5	4.6	8.1	6.7	6.4	6.4	7.2	7.5	9.5	8.9	6.9	4.7	2.6	2.7	3.1	1.5	1.3
Luzern (Sonnenberg)	-8.4	-9.8	-8.1	-9.4	-11.0	-7.5	0.0	3.7	7.5	7.4	6.6	6.2	6.3	7.5	9.0	9.7	9.0	7.2	4.3	2.3	4.6	3.3	2.4	1.6
Bern	-8.3	-9.1	-7.7	-8.7	-10.9	-7.1	0.3	3.7	7.4	7.1	6.6	6.4	6.5	7.3	8.8	9.0	9.2	7.0	4.6	2.3	4.4	3.0	1.8	1.2
Schwyz	-8.7	-9.7	-8.0	-9.1	-11.2	-6.9	0.1	3.5	7.7	7.4	6.5	6.1	6.7	7.4	9.0	9.4	8.8	7.0	4.6	2.2	5.2	3.4	2.0	1.6
Marschlins	-7.8	-11.3	-9.1	-9.3	-11.2	-7.6	-1.5	2.1	6.9	7.8	6.4	6.6	6.4	7.1	8.6	9.1	8.6	7.3	4.3	1.4	3.4	3.0	1.5	1.3
Sion	-7.2	-9.7	-8.0	-8.6	-11.3	-7.1	-1.4	1.4	6.6	6.8	5.9	6.3	6.1	6.6	8.1	8.5	8.4	7.3	5.4	3.0	3.7	3.5	1.6	1.2
Ragatz	-8.1	-10.7	-9.1	-9.1	-10.4	-9.0	-1.6	2.1	7.6	8.0	6.9	7.0	7.1	7.6	8.2	9.4	9.3	7.9	4.7	2.1	2.7	3.3	2.0	1.1
Sursee	-8.5	-9.9	-8.2	-9.2	-10.3	-7.1	-0.1	3.7	8.0	7.6	7.1	6.3	6.3	7.5	9.1	9.5	9.1	7.3	4.5	1.3	4.9	3.3	1.9	1.5
Martigny (Bourg)	-7.5	-9.4	-9.1	-8.3	-11.2	-7.5	-0.5	2.5	6.2	7.2	6.3	7.4	6.4	6.8	8.4	8.8	8.7	7.3	5.4	2.8	4.3	2.5	1.5	1.0
Neuchâtel	-8.5	-9.9	-7.8	-9.0	-11.0	-6.6	0.3	4.1	7.7	7.6	7.1	7.6	6.7	7.7	9.2	9.2	9.3	7.6	4.8	2.6	4.6	3.2	2.4	1.4
Muri	-8.4	-10.0	-8.5	-9.0	-11.4	-7.3	-0.2	3.8	8.0	7.9	7.1	6.8	6.8	7.7	9.0	9.5	9.2	7.5	4.8	1.9	4.3	3.6	2.3	1.7
Zürich	-8.4	-10.3	-8.3	-9.2	-11.3	-7.4	0.2	3.8	8.0	7.9	6.9	6.6	6.9	7.6	8.7	9.4	9.1	7.4	4.3	1.7	4.3	3.5	2.2	1.9
Altstätten	-7.8	-10.2	-9.0	-9.4	-10.7	-7.6	-1.1	3.0	7.6	8.1	7.0	6.6	6.5	7.5	9.2	9.8	9.3	7.2	4.4	1.8	4.0	3.4	2.4	1.9

Gang des Barometers im Januar 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	-8.5	-9.9	-8.0	-9.0	-11.1	-6.6	0.5	4.0	7.8	7.8	7.1	6.7	7.0	7.7	9.1	9.1	9.2	7.6	4.8	2.5	4.5	3.2	1.8	1.4
Glarus	-7.9	-9.9	-8.7	-9.2	-11.0	-7.6	-0.2	3.1	7.8	8.6	6.8	7.0	6.8	7.8	9.3	10.3	8.9	7.7	4.7	1.8	4.6	3.5	2.0	1.7
Altdorf	-8.4	-9.6	-8.6	-8.8	-10.8	-7.6	-0.8	3.2	7.8	8.1	7.8	7.3	7.1	7.8	9.4	9.5	9.2	7.3	4.9	2.0	4.1	4.0	2.5	2.2
Winterthur	-8.3	-9.9	-9.0	-9.6	-11.3	-7.6	0.1	3.4	8.1	8.0	7.0	6.6	6.9	7.7	9.3	9.5	9.6	7.3	4.4	2.0	4.3	3.5	2.4	2.7
Linthcolonie	-8.0	-10.3	-8.5	-9.1	-11.1	-7.6	-0.8	3.4	8.1	8.3	7.1	7.0	7.1	8.0	9.4	9.9	9.3	9.1	4.3	1.6	4.3	3.5	2.0	1.6
Porrentruy	-9.2	-10.2	-8.4	-9.1	-10.9	-6.2	1.8	5.1	8.7	8.0	6.9	5.7	6.9	8.2	9.5	10.6	9.9	7.8	3.6	1.7	5.1	4.0	3.2	2.1
Kreuzlingen	-7.9	-10.2	-8.8	-9.1	-11.0	-7.7	-0.5	3.2	7.9	7.9	7.9	6.8	6.8	7.8	9.4	9.7	9.8	7.8	4.5	1.5	3.7	3.6	2.8	2.1
Genève	-8.4	-9.5	-6.9	-8.7	-9.9	-4.4	1.1	3.8	7.3	7.5	7.0	6.3	7.2	8.3	8.9	9.2	8.7	7.9	5.5	3.6	4.8	3.0	1.6	1.5
Aarau	-8.0	-10.1	-8.6	-9.0	-11.4	-7.2	0.1	3.9	8.2	8.1	7.3	6.6	7.0	7.8	9.3	9.7	8.5	7.3	4.5	1.8	4.6	3.3	2.4	1.6
Basel	-8.5	-10.0	-8.3	-9.0	-11.3	-7.8	2.0	4.9	9.3	8.7	7.3	6.8	7.1	8.3	10.0	10.0	10.1	8.0	3.9	1.5	3.9	2.9	3.0	2.5
Lugano	-6.9	-9.9	-11.8	-13.3	-14.2	-12.0	-6.8	-4.1	0.1	0.9	1.0	2.1	1.1	1.4	3.4	4.3	4.6	5.3	4.2	2.5	1.7	1.2	1.1	1.7
St. Vittore	-7.5	-10.2	-11.6	-12.6	-14.1	-11.5	-6.3	-3.5	1.0	1.2	0.8	2.5	1.0	0.7	3.1	4.0	3.6	5.0	3.7	2.2	1.4	3.5	0.5	1.3

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			14.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	92	100	100	100	100	100	100	100	94	82	67	70	100	100	91	100	100	90	100	100	87	100	100	86
Sils (Maria)	95	88	96	90	50	83	72	86	62	81	61	70	64	68	85	75	63	82	73	70	90	91	65	86
Bevers	100	74	100	100	90	100	94	82	93	100	100	100	100	74	69	100	82	100	100	100	100	100	69	92
Platta (Medels)	97	59	91	90	76	82	90	80	81	83	76	73	61	52	93	96	91	86	71	61	87	94	87	85
Churwalden	93	79	93	90	86	80	79	93	86	68	90	82	83	98	87	80	87	74	71	92	95	89	80	91
Closters	91	85	94	86	73	74	92	91	95	88	73	78	76	69	93	82	85	78	65	70	91	94	86	84
Chaumont	100	100	93	100	100	100	100	100	95	100	82	64	100	96	96	100	97	93	87	96	100	96	94	100
Beatenberg	83	91	82	100	69	96	92	92	91	89	86	84	96	98	98	93	88	93	77	62	89	88	74	92
Ste. Croix	96	93	92	100	100	100	100	84	98	95	95	79	100	94	93	100	84	87	86	90	98	96	79	96
Engelberg	87	94	99	93	77	94	100	100	100	100	88	88	80	100	100	100	100	100	75	80	97	100	74	84
Trogen	88	99	92	96	72	95	100	96	98	95	68	68	71	85	97	92	91	90	73	83	93	98	86	100
Einsiedeln	85	94	85	74	74	96	75	94	96	87	83	96	87	95	100	100	93	95	90	68	95	89	83	100
Vuadens	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	100	100	90	90	93	90	100
Auen	100	100	97	88	62	92	96	93	87	78	83	60	66	77	93	97	84	70	81	61	89	98	83	73
Affoltern	100	91	87	94	74	98	95	79	100	100	79	97	98	89	93	98	77	100	98	78	93	96	82	100
Castasegna	98	95	88	68	63	63	47	57	57	52	49	56	59	36	40	43	40	68	85	66	76	89	68	68
St. Gallen	100	93	75	95	55	86	89	78	87	93	76	83	86	80	93	90	78	94	93	66	86	93	88	95
Lohn	100	99	95	88	95	81	93	78	84	100	95	100	100	100	100	100	89	100	100	100	100	100	100	100
Chur	88	68	78	93	88	87	89	83	89	89	84	90	90	96	97	70	76	95	81	87	88	72	82	85
Luzern (Sonnenberg)	100	94	69	80	75	93	87	93	100	100	100	94	100	100	98	96	100	100	96	85	90	96	85	96
Bern	100	86	100	89	66	85	93	74	88	96	90	97	85	85	93	96	86	93	91	71	89	96	78	95

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	95	94	79	98	85	94	100	94	92	87	93	100	95	98	96	99	68	96*	94	81	90	95	100	100
Marschlins	96	73	79	100	74	100	97	89	93	98	90	98	98	100	100	98	85	97	91	64	96	100	84	92
Ragatz	93	85	92	92	89	86	83	86	86	82	80	84	82	80	90	94	91	94	92	84	84	96	93	93
Sursee	100	82	89	100	70	100	100	85	100	100	98	100	100	80	98	98	79	100	100	87	96	100	95	94
Martigny (Bourg)	82	84	92	76	79	91	96	73	81	89	81	90	86	80	91	87	84	85	88	88	72	98	95	78
Neuchâtel	100	94	71	84	85	87	98	96	81	100	98	100	100	88	96	88	86	100	88	96	95	100	84	96
Muri	100	95	95	84	74	100	97	79	96	100	100	100	100	100	100	100	81	100	100	92	94	100	93	97
Zürich	100	96	89	92	83	100	96	75	89	90	91	94	93	94	90	88	84	91	91	70	85	96	86	94
Altstätten	100	98	98	98	56	100	97	96	100	100	89	100	100	88	100	100	87	100	100	76	78	100	83	100
Murten	94	96	82	94	78	78	100	84	100	92	97	97	100	94	96	100	87	98	88	91	95	98	89	100
Glarus	92	92	92	96	96	96	97	82	92	93	95	93	95	88	96	97	91	96	95	68	96	96	90	96
Rorschach	93	88	80	89	87	79	100	85	99	100	99	100	100	100	100	100	87	92	84	82	80	93	89	91
Altdorf	93	81	93	100	64	100	100	100	100	100	61	100	100	96	100	100	88	98	92	93	100	100	87	100
Winterthur	96	82	85	91	80	100	94	83	100	100	100	100	92	100	100	100	93	100	100	87	93	96	88	98
Bex	89	92	94	94	83	97	96	79	100	97	97	89	94	71	96	98	73	93	89	—	95	84	—	91
Linthcolonie	96	82	89	92	75	96	98	92	96	97	95	96	94	95	96	96	93	96	96	93	96	96	90	93
Porrentruy	82	82	78	92	96	96	96	88	94	100	86	85	100	67	92	94	89	100	73	90	96	100	89	95
Kreuzlingen	100	96	93	94	46	96	100	81	98	100	90	94	98	94	100	100	70	87	100	81	80	85	93	100
Frauenfeld	91	86	89	87	74	89	91	72	94	86	97	90	94	90	96	97	89	89	91	90	89	92	88	84
Genève	85	74	65	75	71	78	87	83	86	90	78	88	98	82	90	100	93	91	93	93	98	100	89	100
Basel	92	88	95	74	91	95	95	95	100	89	79	85	90	65	92	96	87	90	83	89	93	95	87	88
Lugano	99	91	100	89	22	39	37	24	20	27	45	64	82	57	72	85	59	80	86	32	88	90	68	85
St. Vittore	99	93	99	81	68	64	84	41	44	59	52	71	70	54	93	80	69	85	88	64	85	91	78	92

Wind und Wolkenzug im Januar 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	S S	SO S	W 1 S	SW S	SO S	SW	SW1 W	O N	SW1 W	SW S	SW	SO	SO S	O N	SO N	SW W	SW N	SW	W N	O 1 S	W 1 N	SW N	SW W	SW
St. Gotthard	SW	S 1	N 1	S 2	SO 2	N 3	N 2	N 1	N 3	N 4	N 4	N 3	N 3	N 3	N 2	N 4	N 4 N	N 4	N 4 NO	N 3	N 2	NO1	SO	N 2
Bernhardin	S 1	S 1	N	N 1	N 1	N 2	N 4	N 4	N 4	N 3	N 2	N 2	N 3	N 3	N 4	N 3	N 3	N 3	N	N	N	N 1	N 1	S 1
Rigi	S	W	W 2	W 3	W 2	W 1	W 2	W	NW	O	O	W	W 2	W	W	W	SO	W	W 2	W 2	W 3	W	W	W
Gäbris	SO	W 1	W 1	W 1	S 1	NW3	NW1	NW1	N	O 1	O 1	SO	W 1	W 1	NW	W	W	SO	W 1	W 2	W 2	W	W	SO
Trogen	O	S	SW2	SW1	SW1	SW1	NW1	N 1	N	N	NO	NO	O	O	O	O	O	O	O	SO	SW1	SW	SW	SW
Chaumont	SW2	SW3	W 3	SW1	SW3	NW3	NW2	N 1	ws	NO2	NO	NW	SW	N	N 1	NO	NO1	NO	SW2	SW4	NW1	NW1	N	NO1
Ste. Croix				NW								W											NO	
Monte Generoso	NO1	NO	N 1	NW1	NO1	NO	NW3	NW3 SO	NW2 SO	NO	SW	NW1	NO S	SO	N	NW2 SO	SO	NO	N NO	NO	NO	NW	NO	NO SO
Lugano		SO												NO										

Gang des Barometers im Januar 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	0.1	0.7	1.8	2.7	2.0	1.2	-1.7	-3.1	-3.7	-6.1	-7.1	-7.4	-6.6	-5.3	-2.2	-0.5	-0.3	0.7	-0.1	-1.1	-1.6	-3.1	-4.9	-4
Bernina	0.1	0.9	2.4	2.7	2.3	1.7	-1.0	-2.6	-3.0	-4.8	-5.6	-5.8	-4.7	-5.2	-2.3	-0.3	0.0	0.5	0.1	-0.6	-1.1	-2.2	-3.0	-3
St. Gotthard	0.2	0.9	2.2	2.5	2.2	1.6	-1.7	-3.0	-3.5	-5.8	-6.5	-6.9	-6.5	-5.5	-2.4	-2.4	-0.2	0.8	0.1	-0.7	-1.6	-3.1	-4.1	-4.
Bernhardin	1.2	1.1	2.1	2.1	1.6	2.1	-1.9	-3.7	-2.9	-4.6	-6.0	-6.5	-6.5	-5.6	-3.1	-0.7	0.0	0.4	-0.5	-0.1	0.0	-3.0	-3.1	-4.
Simplon (Hosp.)	0.1	0.9	2.1	2.4	2.3	1.1	-1.2	-3.3	-3.8	-6.0	-6.5	-6.8	-6.6	-6.0	-2.6	-0.5	-0.7	0.0	0.0	-0.6	-1.7	-3.7	-4.2	-5.
Grimsel	0.3	1.0	1.5	2.8	1.6	1.2	-1.8	-3.3	-3.8	-5.9	-6.6	-6.9	-6.6	-5.8	-4.0	-0.3	-0.5	0.8	0.1	-1.0	-1.4	-3.4	-4.7	-4.
Sils (Maria)	0.5	1.1	2.8	3.0	2.3	1.4	-1.7	-3.1	-3.3	-5.4	-6.0	-6.3	-6.4	-6.6	-3.1	-0.3	-0.5	-0.8	0.1	-0.8	-0.9	-2.1	-3.2	-4.
Rigi-Kulm	0.5	1.1	1.6	2.1	1.0	0.5	-3.9	-4.1	-4.4	-7.4	-8.3	-9.4	-7.9	-6.2	-2.7	-0.5	-0.9	0.1	-0.8	-1.8	-2.9	-5.3	-6.9	-6.
Bevers	0.8	1.2	3.0	3.2	2.2	1.5	-1.9	-3.5	-3.8	-5.8	-7.0	-7.0	-6.9	-6.3	-2.7	0.0	-0.1	0.8	0.2	-0.8	-1.5	-2.9	-3.9	-4.
Grächen	0.3	1.0	2.1	2.8	2.1	1.0	-2.2	-4.3	-3.9	-6.7	-8.0	-8.0	-7.1	-6.5	-2.8	-0.7	-0.9	0.4	-0.3	-1.6	-2.3	-4.1	-5.4	-5.
Andermatt	0.8	1.3	2.1	2.8	1.6	1.6	-2.0	-3.8	-4.1	-6.5	-7.2	-8.0	-7.6	-6.7	-3.6	-0.5	-0.5	0.4	-0.1	1.3	-2.0	-3.6	-3.8	-4.
Platta (Medels)	1.0	0.7	2.3	2.2	1.2	1.2	-1.8	-3.4	-3.4	-5.6	-6.8	-6.9	-7.3	-7.0	-3.1	-1.2	-1.1	0.3	-0.1	-1.0	-1.1	-3.0	-4.4	-4.
Reckigen	0.3	0.4	1.0	3.3	3.3	0.9	-2.7	-4.1	-3.9	-6.7	-6.6	-7.5	-7.5	-6.9	-3.1	-0.8	-1.1	-2.4	-1.9	-1.8	-2.8	-3.7	-5.7	-5.
Monte Generoso	1.4	1.9	3.7	3.7	3.1	2.4	-1.2	-2.6	-3.2	-6.3	-6.6	-7.1	-6.7	-4.8	-2.0	0.4	0.4	1.5	0.7	0.0	-1.3	-2.5	-3.4	-3.
Churwalden	0.3	1.3	1.1	1.8	1.9	0.4	-0.6	-2.7	-4.8	-6.3	-8.3	-8.7	-8.0	-7.8	-2.8	-0.7	-0.1	-0.3	-0.4	-1.6	-2.8	-3.9	-5.9	-6.
Closters	0.8	1.3	2.5	2.7	1.7	0.5	-2.9	-4.9	-4.8	-7.0	-8.7	-8.8	-7.9	-7.2	-3.7	-0.4	-0.9	0.3	-0.2	-1.7	-2.4	-4.4	-6.3	-6.
Chaumont	1.1	1.2	2.0	2.3	1.6	-0.7	-4.7	-5.1	-5.4	-8.6	-10.2	-11.2	-9.4	-7.1	-2.7	-0.7	-0.5	0.0	-1.6	-3.0	-3.9	-6.3	-8.4	-8.
Beatenberg	1.4	1.3	2.0	2.6	1.7	-0.8	-4.6	-5.4	-5.6	-8.5	-10.1	-11.2	-9.3	-7.4	-2.8	-1.0	-0.6	0.1	-1.6	-3.4	-4.0	-5.9	-8.1	-8.
Ste. Croix	1.2	1.2	2.1	2.7	1.8	-0.7	-4.6	-5.3	-5.9	-9.1	-10.7	-11.3	-9.2	-7.1	-3.0	-0.7	-0.6	-0.1	-1.8	-3.1	-4.1	-6.8	-8.9	-9.
Engelberg	1.7	1.6	1.8	2.5	2.2	0.3	-4.6	-5.3	-5.2	-8.9	-9.9	-10.7	-10.2	-7.5	-3.2	-0.8	-0.9	-0.1	-1.2	-3.3	-3.8	-6.4	-8.1	-8.
Trogen	1.6	1.4	1.6	2.1	1.9	-0.2	-4.8	-5.1	-4.9	-8.5	-10.1	-10.6	-10.3	-8.0	-3.6	-1.1	-1.2	-0.5	-1.1	-2.9	-4.3	-6.8	-8.4	-8.
Einsiedeln	1.4	1.4	1.7	2.5	2.3	-0.3	-4.7	-5.2	-5.1	-8.7	-10.2	-10.1	-10.2	-7.6	-3.2	-0.7	-0.8	-0.3	-1.3	-3.3	-3.9	-6.8	-9.0	-8.
Auen	1.8	1.7	2.1	2.5	1.3	-0.1	-4.6	-5.6	-5.1	-8.9	-10.3	-11.1	-10.1	-8.4	-3.2	-1.1	-1.3	0.1	0.0	-2.3	-4.2	-6.1	-8.3	-8.
Affoltern	1.2	1.6	2.3	2.5	2.0	-0.6	-5.1	-5.0	-5.7	-9.5	-10.8	-12.2	-10.7	-7.6	-3.5	-1.0	-0.6	-0.2	-1.6	-3.5	-4.2	-7.0	-9.3	-9.
Castasegna	1.6	2.6	4.1	4.0	3.3	2.6	-1.0	-2.7	-3.4	-6.1	-6.9	-7.4	-7.6	-6.4	-2.6	0.0	0.9	1.9	0.5	-0.6	-1.7	-3.0	-3.5	-3.
St. Gallen	1.8	1.8	1.9	1.8	2.1	0.0	-4.7	-5.8	-5.6	-8.5	-10.6	-11.4	-10.8	-8.7	-3.8	-1.3	-0.7	0.2	-1.2	-3.4	-4.6	-7.3	-9.8	-9.
Lohn	1.9	1.6	2.1	2.2	1.5	-0.6	-5.0	-5.6	-5.6	-8.4	-9.7	-11.1	-10.7	-8.8	-3.8	-1.1	-0.8	0.1	-1.4	-3.2	-4.5	-7.2	-9.5	-9.
Chur	2.2	2.3	2.2	2.5	1.4	-0.4	-3.9	-6.0	-7.0	-8.0	-9.7	-9.3	-8.9	-8.5	-5.1	-0.9	-1.7	-1.5	-0.9	-2.6	-4.0	-5.5	-6.9	-8.
Luzern (Sonnenberg)	1.4	1.6	2.0	2.9	2.2	-0.8	-4.8	-5.7	-5.9	-8.7	-10.8	-12.4	-11.1	-7.5	-3.8	-1.2	-0.8	0.0	-1.6	-3.7	-4.3	-7.5	-9.7	-9.
Bern	1.3	1.4	2.3	2.6	2.0	-0.8	-4.8	-5.7	-6.0	-9.7	-11.3	-12.3	-10.7	-8.1	-3.9	-0.8	-0.6	-0.3	-1.7	-3.5	-4.6	-7.0	-9.2	-10.
Schwyz	1.8	1.5	2.3	2.9	1.9	-0.6	-5.3	-6.1	-5.7	-9.8	-11.3	-12.7	-10.7	-8.2	-3.5	-0.8	-1.2	-0.2	-1.7	-3.7	-4.3	-7.9	-10.2	-10.
Marschlins	2.2	1.8	2.9	2.4	0.9	0.0	-4.1	-6.4	-6.0	-8.2	-10.2	-9.8	-9.5	-9.0	-4.0	-1.0	-1.9	-0.3	-1.0	-3.0	-3.8	-5.7	-7.6	-7.8
Sion	2.0	1.8	2.4	3.9	2.6	0.5	-2.7	-5.5	-6.2	-9.3	-11.5	-11.6	-10.8	-9.5	-4.0	-1.3	-1.7	-0.5	-0.8	-2.9	-3.9	-6.4	-8.8	-8.
Ragatz	2.8	2.3	2.7	1.9	1.3	-1.1	-4.5	-6.4	-5.7	-8.4	-10.3	-11.2	-10.4	-9.4	-4.4	-1.3	-1.4	-1.3	-1.3	-3.5	-4.0	-6.5	-7.6	-8.
Sursee	1.8	1.6	2.2	2.7	2.0	-0.8	-5.0	-5.9	-6.1	-9.4	-11.0	-12.4	-11.0	-8.1	-3.9	-1.0	-0.9	-0.2	-1.7	-3.6	-4.4	-7.3	-9.8	-10.
Martigny (Bourg)	1.7	1.3	2.5	4.4	2.0	0.9	-2.8	-6.0	-5.7	-9.8	-11.3	-12.1	-10.5	-7.3	-3.5	-0.4	-1.3	-0.2	-0.8	-3.9	-3.8	-6.6	-9.7	-9.
Neuchâtel	1.4	1.7	2.4	2.6	1.9	-1.5	-5.0	-6.1	-7.0	-10.3	-11.5	-12.7	-10.9	-8.3	-3.8	-0.8	-0.5	-0.2	-1.6	-3.3	-4.4	-7.1	-9.3	-10.
Muri	1.8	1.7	2.0	2.4	2.1	-0.6	-4.7	-5.9	-5.9	-9.3	-11.4	-12.7	-10.8	-8.3	-4.1	-1.2	-0.9	-0.5	-1.0	-3.6	-4.3	-7.2	-10.0	-9.
Zürich	1.9	1.8	2.1	2.6	2.1	-0.8	-4.9	-6.0	-6.0	-9.2	-11.3	-12.4	-10.7	-8.6	-3.9	-1.0	-1.2	-0.1	-1.4	-3.7	-4.7	-7.6	-10.0	-9.
Altstätten	2.0	1.8	1.5	2.1	2.0	-0.3	-4.8	-5.5	-5.4	-8.7	-10.9	-12.1	-11.3	-9.0	-4.1	-1.3	-1.2	0.0	-1.1	-3.2	-4.6	-7.0	-9.7	-9.

Gang des Barometers im Januar 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	1.5	1.6	2.5	2.8	1.8	-0.8	-5.1	-6.2	-6.5	-9.7	-10.6	-12.5	-10.7	-8.4	-3.8	-0.8	-0.5	-0.2	-1.7	-3.5	-4.8	-7.2	-9.3	-10.2
Glarus	2.3	2.1	2.3	2.8	1.9	0.1	-4.8	-5.3	-5.5	-9.1	-11.4	-12.5	-10.8	-8.6	-3.6	-0.9	-1.2	0.2	-1.2	-3.5	-4.6	-7.7	-10.1	-10.4
Altdorf	2.4	2.1	2.3	3.0	3.4	-0.5	-5.7	-6.1	-5.9	-10.2	-11.1	-11.8	-11.9	-9.0	-3.6	-1.1	-0.9	-0.2	-0.9	-3.5	-4.8	-7.9	-8.9	-10.6
Winterthur	1.7	1.5	1.8	2.2	0.9	-0.3	-4.9	-6.3	-5.8	-9.0	-11.0	-11.9	-10.8	-9.1	-4.2	-1.0	-1.5	-0.1	-1.3	-3.6	-4.5	-7.3	-9.8	-10.2
Linthcolonie	2.2	1.8	1.9	2.2	1.6	-0.7	-5.2	-5.8	-5.6	-9.5	-11.2	-12.8	-11.5	-8.9	-4.0	-1.1	2.0	-0.1	-1.7	-4.8	-4.5	-8.0	-11.1	-9.9
Porrentruy	1.5	2.0	1.9	2.9	2.5	-0.9	-6.3	-6.8	-6.7	-9.2	-11.2	-12.2	-10.1	-8.3	-3.4	-0.6	-0.8	-0.3	-1.9	-3.6	-4.8	-7.7	-10.3	-11.0
Kreuzlingen	2.0	1.8	2.1	2.2	2.0	-0.7	-5.0	-5.7	-5.6	-8.6	-11.6	-11.6	-11.1	-8.7	-4.4	-1.1	-0.9	0.0	-1.4	-3.2	-4.6	-6.7	-9.7	-9.6
Genève	1.7	1.3	2.8	3.2	1.5	-1.3	-5.1	-6.4	-7.2	-10.4	-13.1	-13.3	-10.1	-8.2	-3.6	-0.8	-0.8	-0.3	-1.6	-3.6	-4.5	-7.0	-10.7	-11.2
Aarau	1.8	1.8	2.2	2.3	1.9	-0.7	-5.1	-6.0	-6.0	-9.4	-11.2	-12.6	-10.8	-8.6	-3.8	-0.8	-0.9	-0.1	-1.2	-3.6	-4.6	-7.5	-10.0	-10.1
Basel	2.2	2.0	2.1	2.3	2.0	-1.0	-5.9	-6.8	-6.2	-9.3	-11.3	-12.3	-10.6	-8.5	-4.3	-1.2	-1.0	-0.8	-1.9	-4.0	-4.8	-7.7	-10.4	-11.0
Lugano	2.0	3.0	4.4	4.7	3.6	3.1	-0.5	-2.1	-3.3	-5.9	-7.2	-7.6	-8.0	-6.9	-3.1	-0.5	0.0	1.7	0.7	-0.4	-1.7	-2.7	-3.4	-3.4
St. Vittore	2.0	2.6	4.7	4.4	3.2	3.8	-0.9	-2.8	-3.2	-6.2	-7.2	-7.8	-8.1	-6.9	-2.3	-0.4	-0.6	1.9	0.7	-1.0	-1.8	-3.0	-4.0	-2.9

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	100	100	91	100	100	95	95	100	96	100	100	100	100	82	100	100	100	95	100	84	85	96	96	94
Sils (Maria)	82	85	86	89	80	89	92	80	95	95	80	90	95	73	90	93	70	94	94	78	90	97	78	90
Bevers	100	73	86	91	75	89	98	83	96	100	90	87	100	75	92	100	79	95	100	87	87	100	77	86
Platta (Medels)	71	63	63	85	52	66	95	56	82	78	78	75	92	56	67	73	72	67	73	60	69	66	49	72
Churwaldèn	76	71	92	96	59	75	85	50	68	56	40	72	80	64	84	76	41	83	74	43	49	41	46	58
Closters	74	68	70	78	58	70	59	60	79	72	48	83	59	57	62	60	52	71	60	55	60	54	38	73
Chaumont	100	83	100	100	95	100	100	76	88	86	93	64	61	73	83	100	73	68	84	56	81	81	62	80
Beatenberg	85	55	88	96	92	91	77	67	79	74	57	55	82	56	75	82	78	81	79	53	87	64	58	89
Ste. Croix	100	100	100	90	90	60	65	65	79	86	77	70	86	68	93	96	73	93	89	96	83	97	54	69
Engelberg	97	96	100	97	97	98	79	70	84	73	40	33	40	49	73	83	71	86	82	62	78	48	41	51
Trogen	92	79	93	74	84	100	34	62	71	49	36	38	40	49	70	73	68	86	50	36	48	42	34	43
Einsiedeln	86	71	100	100	85	100	86	76	95	86	67	89	77	66	95	90	74	95	90	58	91	85	33	64
Vuadens	100	83	100	100	94	93	100	78	86	100	83	100	100	68	100	100	76	100	100	87	100	82	75	83
Auen	73	62	82	94	65	74	46	84	64	68	37	65	42	65	66	59	54	68	68	41	44	40	29	48
Affoltern	92	81	100	96	91	100	91	63	84	86	73	90	65	54	79	92	67	91	85	58	81	74	62	74
Castasegna	82	66	91	82	75	92	100	87	100	98	84	97	92	97	99	68	66	95	91	81	88	97	96	97
St. Gallen	89	81	77	90	87	93	88	40	98	89	73	95	86	15?	63	100	49	94	88	62	71	85	30	46
Lohn	100	96	96	100	96	100	100	100	100	86	73	81	76	71	86	93	76	90	96	80	72	90	61	76
Chur	96	100	86	76	53	60	52	46	56	60	53	46	58	49	74	56	46	59	66	43	60	51	45	55
Luzern (Sonnenberg)	100	79	96	96	81	100	100	60	86	100	79	93	96	60	68	100	58	94	85	72	93	96	61	70
Bern	81	62	96	97	82	96	100	76	87	100	66	85	93	73	93	91	70	73	91	59	93	88	51	72

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	75	67	86	91	95	83	90	80†	96	93	62	37	70	84	75	82	83	78	83	75	85	41	37	38
Marschlins	100	76	85	96	62	71	69	48	78	68	49	48	65	51	85	75	52	84	69	48	50	51	78	51
Ragatz	91	86	75	76	76	76	75	73	86	75	74	73	72	70	77	76	73	73	73	72	71	72	72	72
Sursee	100	54	97	100	99	100	100	92	100	100	88	100	95	88	98	100	86	98	98	82	100	92	81	92
Martigny (Bourg)	90	80	88	93	71	85	96	94	89	88	45	42	64	58	84	83	66	91	76	60	65	81	52	53
Neuchâtel	94	94	98	93	89	98	100	88	95	93	74	91	96	88	93	100	100	100	100	100	100	100	96	95
Muri	94	81	94	95	95	100	100	97	100	91	65	92	100	87	93	100	75	100	95	80	100	100	56	84
Zürich	92	85	89	92	96	96	93	89	90	90	59	92	90	58	82	87	70	88	89	79	87	91	60	80
Altstätten	100	76	59	99	99	100	100	100	100	100	98	45	97	89	45	89	53	100	100	100	100	100	32	36
Murten	91	89	96	96	93	100	96	73	93	98	85	91	94	69	100	100	98	100	100	100	96	98	100	100
Glarus	95	46	89	86	81	96	95	43	96	95	86	36	88	72	82	95	68	92	95	59	67	57	32	33
Rorschach	96	82	89	93	92	95	100	87	100	100	89	99	100	100	96	100	87	82	99	87	100	82	85	76
Altdorf	100	85	100	100	81	100	46	63	85	36	35	35	51	67	85	92	71	89	100	35	40	45	31	35
Winterthur	100	85	96	96	92	100	95	84	100	100	81	100	100	82	100	100	78	95	95	79	100	100	90	96
Bex	90	63	87	89	81	76	43	52	74	96	75	38	89	73	89	92	79	93	92	88	93	94	84	40
Linthcolonie	92	96	80	73	96	83	92	92	96	96	96	79	81	75	68	88	45	82	84	96	96	71	42	81
Porrentruy	95	91	96	96	91	100	96	77	95	86	45	96	73	62	92	82	71	96	96	71	91	90	66	63
Kreuzlingen	98	95	96	98	99	100	89	86	92	96	99	75	97	87	95	96	55	96	91	89	96	100	55	89
Frauenfeld	92	82	92	92	91	91	94	91	96	93	89	96	90	84	94	91	68	91	94	94	90	94	83	90
Genève	99	82	99	98	85	100	86	63	91	98	80	93	97	68	98	97	74	100	100	100	100	100	86	95
Basel	96	91	89	89	88	93	84	75	87	70	69	93	92	74	87	89	76	80	80	58	75	70	56	71
Lugano	82	89	84	87	76	84	86	92	100	100	92	96	98	95	96	100	90	100	100	92	100	100	92	99
St. Vittore	92	75	96	89	80	85	89	81	96	96	96	96	96	95	99	96	96	97	96	94	97	99	97	96

Wind und Wolkenzug im Januar 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	O 2 S	O 2 S	O 2 S	SW 1 S	S O	SW N	SW S	SW S	SW S	O S	O S	O S	O S	O 1 S	O 1 S	O 	O S	O 1 S	O S	SW S	SW S	O S	SW S	SW 1 S
St. Gotthard	SO 2	SO 1	S 3	S 2	S 1	SO 2	S 2	SO 2	SO 2	S 2	SO 3	S 2	S 3	SO 2	S 1	SO 2	SO 2	S 1	S 2	SO 3	SO 3	SO 3	SW 3	SO 3
Bernhardin	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S	S	S	S 3	S 3	S 2
Rigi	W 2	W 1	W	W 1	W 2	W 1	S 3	S 1	S 1	S 3	S 4	S 1	S 2	NW 1	W	S 1	S 1	S 1	S 3	S 2	S 2	S 3	S 4	S 1
Gäbris	SO	SW 1	S	SW	W 1	S 1	SW 1	O	NW	S 2	S 2	S 2	S 2	W 1	W 2	S 1	SO	S 1	S 1	S 2	S 2	S 2	S 3	S 3
Trogen	SW	SW	SW	SW	SW	SW	S 2	S	S	S 1	S 2	S 1	S 2	S 1	SW 1	SW	SW	SW	S 1	S 1	S 2	S 2	S 2	S 3
Chaumont	N	SW	SW 1	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 3	SW 1	NO 2	NO 1	NO 1	SW 2	NW 2	NO	SW	W	SO	W	W	SW 1	SW 1	SW 3	SO 2
Ste. Croix		SW			SW		NW	SW	SW		SW	SW		SW		NO	SW							
Monte Generoso	NO NO	NO NO	NW NO	NO	NO NO	NO	NO	O	NO	NO	NO 2	NO	NO	NO	NO	NO SO	NO SW	NO	SO 1 NO	NO 1 NW	NO 1 NO	NO SW	NO 1	NO
Lugano								N												S	S			

Gang des Barometers im Januar 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-5.0	-6.0	-6.9	-7.0	-6.5	-4.7	-3.6	-3.1	-1.9	-1.6	-1.2	-0.5	-0.3	0.6	2.9	4.6	5.1	4.9	3.7	3.9	5.0	6.3	6.9	8.1
Bernina	-2.2	-4.1	-5.0	-6.5	-6.3	-4.7	-3.7	-3.6	-2.0	-2.1	-1.5	-0.4	0.2	1.0	3.0	4.4	4.6	4.7	3.6	3.6	4.8	6.0	6.6	7.8
St. Gotthard	-3.7	-4.9	-6.6	-7.6	-7.1	-5.2	-3.9	-2.9	-1.9	-2.0	-1.4	-0.2	0.1	2.0	3.1	5.2	4.6	4.5	4.1	3.7	4.6	5.6	6.5	7.7
Bernhardin	-4.3	-4.3	-7.1	-8.1	-7.6	-6.1	-4.1	-2.7	-2.1	-2.1	-1.1	-0.1	-0.2	0.6	2.3	4.0	4.3	4.7	4.7	3.0	4.1	5.4	5.9	7.1
Simplon (Hosp.)	-4.6	-5.2	-6.9	-7.7	-7.2	-5.5	-4.3	-3.0	-2.0	-2.1	-0.9	-0.4	0.0	0.8	3.5	4.5	4.8	4.9	3.2	3.5	4.3	5.7	6.6	7.6
Grimsel	-5.0	-5.3	-6.5	-7.9	-7.2	-6.5	-3.9	-3.1	-2.8	-1.4	-1.3	-0.1	0.1	0.9	2.2	4.1	5.0	5.3	3.3	3.1	3.0	6.1	6.6	6.8
Sils (Maria)	-5.2	-4.7	-5.2	-7.2	-7.0	-5.7	-4.3	-3.1	-2.8	-2.2	-1.8	-0.6	0.2	1.4	2.9	4.9	4.6	4.6	3.7	3.5	4.6	5.9	6.0	7.4
Rigi-Kulm	-9.8	-9.3	-9.3	-8.3	-7.2	-5.6	-4.0	-3.0	-2.5	-1.1	-0.4	0.5	1.0	1.6	4.0	5.2	5.8	5.4	3.9	3.7	3.9	5.5	6.8	7.8
Bevers	-4.6	-5.4	-7.2	-8.7	-7.7	-5.5	-3.9	-3.0	-2.0	-1.9	-1.5	0.1	0.5	1.2	3.4	5.3	5.1	5.1	4.2	3.6	5.2	6.1	6.3	7.9
Grächen	-5.9	-7.4	-8.2	-8.3	-7.6	-6.1	-4.3	-3.6	-2.6	-1.6	-1.5	0.0	0.5	1.0	3.6	5.3	4.8	5.4	3.4	2.9	3.3	5.6	5.8	7.7
Andermatt	-5.5	-6.2	-8.0	-8.6	-8.3	-6.3	-4.3	-3.3	-2.5	-1.5	-1.2	0.2	-1.5	-1.2	0.2	2.0	2.3	4.3	5.5	5.4	5.0	5.4	6.1	7.5
Platta (Medels)	-5.7	-6.8	-7.4	-8.4	-8.5	-6.0	-4.4	-4.0	-2.4	-2.4	-2.4	0.1	-0.1	1.2	4.4	4.9	4.7	5.0	4.2	3.2	3.3	4.6	5.0	6.9
Reckigen	-5.3	-6.4	-8.2	-9.7	-8.1	-5.6	-3.8	-3.9	-1.7	-1.6	-1.8	0.4	0.9	1.4	4.6	5.6	4.8	4.8	3.8	2.6	4.4	6.1	5.8	7.6
Monte Generoso	-2.8	-4.8	-7.2	-7.9	-7.9	-5.4	-2.6	-2.4	-2.3	-2.2	-2.3	-1.1	0.7	1.5	3.3	4.8	4.4	3.6	2.8	3.5	5.1	5.8	6.1	7.8
Churwalden	-9.1	-10.1	-10.3	-9.0	-8.3	-6.3	-4.8	-3.8	-3.4	-1.8	-0.8	0.7	1.2	1.4	4.2	4.9	5.3	5.4	3.9	3.0	3.3	5.4	6.3	7.4
Closters	-7.5	-9.0	-10.4	-9.5	-8.9	-6.1	-4.6	-3.8	-2.8	-1.4	-1.6	0.1	1.2	1.6	4.2	5.9	5.4	5.4	3.8	3.3	4.0	5.4	6.0	7.5
Chaumont	-11.4	-11.9	-10.0	-9.5	-8.4	-6.2	-5.1	-3.9	-2.4	-1.4	-0.5	0.8	2.3	2.7	5.1	6.2	5.9	5.3	3.4	3.0	3.8	5.5	6.3	7.4
Beatenberg	-10.7	-11.9	-10.6	-8.7	-7.9	-6.3	-5.0	-4.1	-2.5	-1.3	-0.7	0.8	1.6	2.7	4.8	5.8	5.6	5.2	2.9	2.5	3.7	5.7	6.0	7.6
Ste. Croix	-11.6	-12.0	-10.0	-9.6	-8.8	-6.5	-5.1	-4.2	-2.9	-1.3	-0.4	0.9	1.7	2.6	4.8	6.3	5.9	5.5	3.5	3.0	3.9	5.4*	6.1	7.4
Engelberg	-11.1	-11.7	-11.0	-9.2	-8.5	-7.0	-5.2	-4.4	-3.0	-1.6	-0.8	0.8	1.2	2.2	4.7	6.1	5.7	5.6	3.9	3.0	3.7	5.4	5.9	7.3
Trogen	-12.6	-11.4	-10.5	-9.8	-8.1	-6.8	-5.6	-4.3	-3.0	-1.7	-0.5	0.6	1.6	2.6	4.6	6.5	6.5	5.8	4.3	3.4	3.8	5.5	6.2	7.1
Einsiedeln	-12.1	-12.2	-10.0	-10.0	-8.1	-6.7	-5.3	-4.4	-2.9	-1.5	-0.5	0.5	1.5	2.4	5.1	6.5	6.3	5.8	3.9	3.0	3.6	5.4	6.2	7.4
Auen	-10.5	-11.8	-11.7	-9.7	-8.4	-6.7	-4.9	-4.5	-3.0	-1.6	-0.9	0.6	1.6	2.1	5.1	6.4	6.5	6.1	4.5	3.3	4.0	5.5	6.0	7.5
Affoltern	-12.9	-12.8	-10.7	-9.9	-8.6	-6.9	-5.5	-4.3	-3.0	-1.7	-0.6	0.7	1.6	2.9	4.8	6.4	6.3	5.9	4.0	3.4	4.1	5.4	6.3	7.2
Castasegna	-4.0	-4.7	-7.5	-9.3	-8.0	-6.0	-4.4	-3.5	-2.2	-2.8	-2.1	-0.5	0.6	1.2	3.2	4.0	4.2	4.2	3.0	3.2	4.6	5.9	6.2	7.2
St. Gallen	-13.2	-12.5	-11.5	-10.6	-8.8	-7.7	-5.8	-4.5	-3.0	-2.1	-0.8	0.4	1.8	2.6	5.6	7.1	7.1	6.1	5.4	3.7	5.0	6.2	5.3	7.4
Lohn	-12.8	-12.3	-11.5	-10.2	-8.8	-7.1	-5.4	-4.9	-3.2	-1.5	-1.1	0.6	1.8	2.8	5.5	7.3	6.8	6.7	4.7	4.3	4.6	6.0	6.4	7.3
Chur	-8.6	-9.9	-10.0	-9.8	-9.7	-7.4	-5.2	-4.9	-3.8	-1.5	-2.0	0.0	1.3	1.5	4.5	7.0	6.1	5.0	4.6	2.7	4.4	6.1	5.6	6.5
Luzern (Sonnenberg)	-13.7	-13.7	-11.3	-10.0	-8.9	-7.1	-5.7	-4.7	-3.3	-1.9	-0.9	0.9	1.8	2.7	4.7	6.6	6.6	5.9	4.3	3.4	4.4	5.9	6.3	7.3
Bern	-13.2	-13.4	-11.1	-10.1	-9.2	-7.4	-5.8	-4.6	-2.7	-1.8	-0.9	0.4	1.4	2.5	5.1	6.5	6.4	6.2	4.5	3.6	4.3	6.3	6.6	6.3
Schwyz	-13.9	-13.5	-11.6	-9.7	-8.4	-7.2	-5.8	-4.8	-3.1	-1.6	-0.8	0.6	1.9	2.9	5.5*	6.8	6.4	6.0	4.7	3.6	4.4	6.2	6.5	7.4†
Marschlins	-9.1	-9.7	-12.3	-10.3	-9.8	-7.3	-5.5	-5.0	-3.3	-1.9	-1.7	0.4	1.6	1.6	5.0	7.1	6.3	6.4	4.6	2.6	4.2	5.9	5.7	7.4
Sion	-9.8	-10.7	-11.9	-10.0	-9.3	-7.2	-5.4	-5.1	-2.9	-1.8	-1.6	0.4	1.0	1.3	4.7	6.3	5.7	5.7	4.2	2.5	4.0	5.9	5.6	7.7
Ragatz	-10.6	-11.2	-11.2	-9.8	-9.2	-7.6	-5.1	-4.8	-3.5	-1.4	-1.0	0.4	2.2	2.4	3.7	7.3	6.5	7.1	4.9	3.2	4.2	6.4	6.1	7.7
Sursee	-13.7	-13.8	-11.4	-10.5	-9.2	-7.3	-5.7	-4.7	-3.4	-1.7	-1.0	0.5	1.8	2.8	5.4	6.8	6.7	6.2	4.6	3.7	4.6	6.3	6.6	7.4
Martigny (Bourg)	-10.3	-11.7	-11.3	-9.8	-9.3	-7.5	-5.2	-7.0	-3.2	-1.5	-0.7	0.3	1.2	2.3	4.1	6.8	6.1	5.7	3.7	2.9	3.4	6.1	6.4	7.5
Neuchâtel	-13.9	-14.0	-11.2	-10.2	-9.6	-7.4	-5.6	-4.6	-3.4	-1.6	-0.7	0.5	1.6	2.8	5.3	6.8	6.8	6.4	4.5	3.9	4.8	7.4	7.0	7.9
Muri	-13.6	-13.5	-11.7	-10.6	-9.0	-7.6	-5.7	-4.7	-2.8	-1.8	-0.9	0.5	1.7	2.8	5.4	7.0	7.0	6.6	4.9	3.8	4.7	5.9	6.7	7.5
Zürich	-13.9	-13.5	-11.5	-10.5	-9.1	-7.5	-5.9	-4.7	-3.5	-1.7	-0.9	-0.6	1.7	2.7	5.4	7.0	6.9	6.4	4.8	3.8	4.7	6.3	6.6	7.3
Altstätten	-13.6	-13.2	-12.5	-10.6	-9.5	-7.9	-5.9	-4.8	-3.3	-1.8	-0.8	0.5	1.5	2.5	5.4	7.3	7.3	6.8	5.1	4.0	4.5	6.1	6.7	7.3

Gang des Barometers im Januar 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	-13.6	-14.0	-11.0	-10.3	-9.6	-7.6	-5.6	-4.8	-3.5	-2.5	-0.8	0.3	1.9	2.8	5.4	6.9	6.7	6.4	4.6	3.9	4.8	6.4	6.9	7.9
Glarus	-13.2	-14.0	-12.6	-10.5	-9.3	-7.2	-5.3	-5.0	-3.3	-1.6	-1.0	0.6	2.0	2.5	5.6	7.4	6.8	6.8	5.0	3.5	4.8	6.6	6.4	7.5
Altdorf	-11.7	-12.1	-13.1	-10.4	-9.3	-7.3	-5.6	-5.3	-2.8	-1.7	-0.8	0.6	1.2	2.3	5.1	7.1	7.0	6.6	5.2	5.0	4.8	6.1	6.8	7.6
Winterthur	-13.6	-13.1	-11.3	-10.6	-9.3	-7.7	-5.7	-4.7	-3.5	-1.6	-0.8	0.6	2.0	2.5	5.1	8.0	7.1	6.6	4.8	3.9	4.6	6.5	6.6	7.3
Linthcolonie	-14.9	-13.6	-12.5	-11.0	-9.1	-7.9	-5.7	-5.0	-3.3	-1.7	-1.0	0.7	2.0	2.3	5.4	7.4	6.9	6.6	5.2	3.7	4.6	8.4	6.6	7.4
Porrentruy	-14.7	-14.6	-10.6	-11.0	-9.9	-9.0	-6.4	-5.3	-3.4	-1.7	-0.7	2.5	2.6	3.8	6.5	7.8	7.2	6.7	4.6	4.0	4.5	6.0	5.9	7.1
Kreuzlingen	-13.7	-13.4	-11.3	-10.6	-9.3	-7.7	-5.8	-4.5	-3.5	-1.5	-0.4	-0.4	1.5	2.6	5.1	7.7	7.7	7.1	5.3	5.0	4.8	6.4	6.9	7.7
Genève	-13.8	-14.8	-11.1	-10.0	-9.9	-7.3	-5.6	-5.3	-3.4	-1.5	-1.0	0.8	1.8	2.5	5.2	7.1	6.2	6.0	4.2	3.4	4.8	6.9	6.9	8.2
Aarau	-13.8	-13.7	-11.7	-10.7	-9.4	-7.6	-5.8	-4.7	-3.4	-1.7	-0.9	0.5	1.9	2.7	5.2	6.9	7.0	6.8	4.9	4.2	5.0	6.4	6.8	7.6
Basel	-15.1	-14.5	-11.2	-11.3	-10.0	-8.5	-6.6	-5.3	-4.0	-2.1	-0.9	0.5	2.6	3.4	6.0	7.8	7.7	7.3	5.0	4.4	4.9	6.0	6.1	6.6
Lugano	-3.3	-5.0	-7.5	-8.8	-8.5	-6.4	-4.5	-3.9	-2.6	-2.5	-2.5	-1.0	1.8	1.8	3.1	4.2	4.8	4.1	3.2	3.0	4.5	6.1	6.2	7.5
St. Vittore	-3.7	-5.3	-7.6	-9.0	-8.9	-6.6	-4.7	-4.0	-2.4	-2.7	-2.6	-0.7	0.9	1.6	3.2	4.2	4.7	4.3	3.3	3.2	4.7	6.5	6.3	6.8

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	96	100	100	100	100	96	96	100	95	91	100	100	100	100	95	95	100	100	95	72	86	82	85	93
Sils (Maria)	88	87	91	93	85	96	93	70	93	85	76	84	91	67	87	87	60	80	73	57	71	71	43	63
Bevers	91	77	95	98	56	98	100	77	100	100	84	100	94	74	100	100	82	100	100	71	100	100	61	94
Platta (Medels)	69	56	74	100	100	99	85	64	73	79	66	83	91	79	79	81	53	66	59	32	48	58	30	54
Churwalden	54	53	58	76	66	92	85	76	90	82	78	85	76	71	82	80	66	89	76	58	87	91	75	84
Closters	48	44	74	96	78	80	79	60	74	63	64	81	82	73	84	84	59	77	61	61	78	50	48	81
Chaumont	92	90	100	100	97	100	100	84	100	100	96	100	95	91	100	100	100	100	73	43	49	48	34	52
Beatenberg	58	61	84	84	90	92	82	61	68	84	69	86	96	100	95	95	85	74	76	42	60	61	44	57
Ste. Croix	63	82	96	87	81	95	86	68	78	100	95	83	95	81	98	96	100	100	79	85	71	80*	78	80
Engelberg	29	36	86	93	96	84	80	71	82	86	80	87	100	90	85	100	81	100	89	60	79	71	53	89
Trogen	35	36	90	91	91	64	72	60	67	83	62	83	85	78	93	100	96	96	100	98	100	52	33	48
Einsiedeln	36	32	94	83	74	100	82	66	84	90	65	96	93	80	93	81	91	95	100	84	95	88	78	83
Vuadens	78	85	86	83	91	81	90	96	75	89	72	96	79	90	100	100	97	100	100	88	100	100	90	84
Auen	31	32	82	86	91	83	48	53	58	55	42	56	100	80	80	84	73	71	83	72	54	47	38	38
Affoltern	61	67	97	98	87	96	91	69	87	77	69	82	98	91	100	91	78	94	100	88	100	97	68	71
Castasegna	92	100	100	97	95	96	98	95	81	63	62	50	83	75	80	47	61	54	52	62	61	52	56	55
St. Gallen	34	62	85	100	91	88	100	74	90	81	76	91	94	78	90	100	93	90	89	84	94	100	84	81
Lohn	58	84	96	96	88	90	100	86	88	100	86	93	86	87	85	100	100	100	100	100	100	100	89	97
Chur	46	40	55	86	80	81	68	54	63	44	59	69	69	49	84	88	58	99	68	36	70	91	42	67
Luzern (Sonnenberg)	65	71	93	94	91	96	90	81	79	100	56	93	100	89	96	100	83	92	100	85	100	100	96	88
Bern	90	72	94	93	86	94	93	73	96	98	64	79	97	91	100	92	61	98	96	96	96	95	90	95

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	30	33	80	95	88	88	88	75	85	75	66	72	94	89	93*	76	75	88	85	83	96	98	92	91†
Marschlins	44	46	55	98	86	77	87	53	73	80	52	90	72	56	92	100	84	100	88	56	95	100	60	92
Ragatz	69	68	70	93	88	92	86	73	90	82	76	85	83	73	87	90	87	90	83	75	82	93	78	84
Sursee	93	72	96	98	84	100	100	83	100	100	84	100	97	89	98	98	90	94	100	85	100	100	81	98
Martigny (Bourg)	41	43	62	97	87	86	84	54	66	81	55	77	82	54	71	87	?	90	84	80	87	90	88	90
Neuchâtel	89	89	99	96	85	96	100	97	100	100	87	96	100	93	98	96	91	82	82	85	92	92	89	96
Muri	90	79	90	97	90	95	100	78	93	100	81	92	100	82	95	95	83	98	95	88	92	100	96	93
Zürich	75	82	87	95	81	100	94	68	98	93	73	88	88	82	89	93	84	88	84	89	92	92	79	92
Altstätten	30	30	86	99	88	98	100	86	100	97	100	100	100	49	97	100	96	98	100	99	100	100	96	98
Murten	90	90	99	95	90	96	98	100	100	96	86	95	94	95	100	91	89	89	88	91	90	94	94	100
Glarus	31	29	72	94	89	96	92	60	89	96	58	89	92	62	96	87	56	96	94	46	95	97	51	98
Rorschach	83	36	82	92	86	91	100	85	100	100	100	100	93	91	93	92	96	93	91	86	99	92	83	100
Altdorf	35	32	36	100	77	91	92	37	92	100	60	81	100	84	91	100	67	92	88	75	89	100	71	80*
Winterthur	92	80	95	100	84	85	100	100	100	100	100	100	100	80	100	100	84	100	91	88	100	100	83	100
Bex	35	42	92	93	84	94	79	71	79	83	57	89	81	70	87	92	61	91	93	69	100	95	69	96
Linthcolonie	38	61	76	81	84	93	88	81	85	80	92	82	96	93	89	96	73	92	100	97	96	95	97	84
Porrentruy	80	70	97	96	74	72	72	62	92	96	79	96	95	95	100	95	88	90	93	85	100	95	68	95
Kreuzlingen	82	83	93	98	90	94	97	100	90	92	97	93	94	61	96	98	71	95	98	91	100	100	92	100
Frauenfeld	90	87	87	90	82	93	96	91	89	94	94	89	96	87	93	89	83	89	92	85	89	89	94	94
Genève	68	97	100	99	83	100	100	87	100	100	89	96	100	91	85	94	43	82	83	73	95	94	85	100
Basel	85	85	94	87	78	81	85	72	83	87	76	86	93	84	90	89	87	75	81	70	86	83	65	76
Lugano	100	99	90	98	90	99	99	83	97	79	72	90	97	86	93	90	80	83	85	70	86	89	65	78
St. Vittore	96	96	99	99	93	99	99	92	96	96	73	93	99	93	96	92	70	92	89	65	92	91	76	92

Wind und Wolkenzug im Januar 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SW1 S	SW S	SW1 S	SW2 S	SO 1 S	W S	O 1 S	O 1 W	O S	O	O	SO	O 1 S	O S	O	O	O	O	O 1	O 1	O 1	O 1	O 1	O 1
St. Gotthard	S 3	SO 3	SO 2	S 2	SO 1	SO 2	S 1	SO 1	S	N 2	N 1 SW	N 1	N 1	S 1	N 2	N 1	N 1	N 1	N 1	N	S	S	SO	S 1
Bernhardin	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S	N	N	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	S	S	S
Rigi	S 4	S 4	S 1	W 2	W	SO	S	S 2	W	NW	NW	NW	NO	NO	O	O	O	O	O	O	O 1	W 2	W 1	W
Gäbris	S 4	S 4	W 1	SO	W 1	SO	SO	S	O	W 1	NW1	SO	O 1	O	O	O 1	O	SO	S	SO	SO 1	W 1	W	S
Trogen	S 4	S 3	SW1	SW1	SW	SW1	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Chaumont	SW4	SW4	NW1	SW1	NW1	SW1	SW1	SW1	SW1	SW1	SW1	SW1	N	N 1	NO1	NO1	NO	NO1	NO	N	ws	SW1	SW1	SW
Ste. Croix						SW	SW	SW	SW			SW												
Monte Generoso	NO2	NO1	NO2	SO 2	SW1	NO1	NO	SO NW	SO SW	NW	NO NW	NO	NO	NO NW	N NW	NO NW	NO	NO	N	NO	SO	NW	NO	NW
Lugano				W	S	W	W	W	SW						SW	N								

Beobachtungen an den registrirenden

Jannar 1872.

Stündliche Temperaturen.

Tag.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	-0.4	-0.7	-0.7	-0.8	-1.0	-0.5	-0.4	-0.2	0.1	0.7	0.5	0.5	-0.2	-0.2	-0.4	-0.7	-0.9	-1.0	-1.0	-1.2	-1.2	-1.2	-1.4	-1.6
2	-1.7	-1.8	-1.8	-1.9	-2.0	-2.0	-2.1	-2.5	-2.8	-2.0	-1.1	-0.2	-0.3	-0.1	0.0	-1.8	-4.0	-5.4	-6.5	-7.3	-8.2	-8.7	-9.0	-9.2
3	-7.8	-7.2	-7.6	-6.3	-6.1	-5.6	-4.8	-4.5	-4.0	-3.1	-2.2	-1.8	-0.4	-0.1	0.3	-0.3	-1.0	-1.1	-1.2	-1.7	-2.2	-2.9	-2.7	-1.9
4	-1.6	-1.3	-1.4	-1.3	-1.2	-1.2	-1.1	-1.1	-0.8	0.0	0.8	1.1	0.7	1.2	1.1	-0.1	0.1	-0.6	-1.0	-1.2	-1.7	-2.1	-1.9	-2.9
5	-2.7	-3.4	-2.7	-2.1	-1.8	-1.1	-0.4	-0.1	0.3	2.0	3.0	3.9	4.2	4.3	3.9	3.0	2.5	2.8	2.8	2.5	3.8	3.7	4.0	3.0
6	4.0	6.0	6.2	5.9	5.1	4.4	4.1	4.0	4.1	4.4	4.4	4.7	4.3	2.5	4.3	3.9	3.1	2.9	2.9	2.6	2.6	2.7	2.5	2.4
7	2.2	2.0	2.0	1.9	1.7	1.5	1.2	1.0	1.2	1.6	1.9	2.0	2.0	2.6	2.7	2.2	1.8	0.7	1.1	0.9	0.5	0.2	0.2	0.3
8	0.1	0.0	-0.1	-0.3	-0.8	-0.9	-1.0	-1.7	-1.8	-1.3	-0.9	-0.2	0.7	1.0	0.8	0.8	0.7	0.8	1.0	0.2	-0.4	-0.4	0.0	0.2
9	0.0	-0.3	0.0	-0.1	-0.1	-0.8	-1.4	-1.9	-1.4	0.4	0.9	1.0	1.9	0.3	-0.1	0.2	-0.1	-0.1	-0.6	-0.6	-0.4	-0.9	-0.9	-1.0
10	-0.8	-1.0	-1.1	-1.4	-1.3	-1.9	-1.8	-1.9	-1.8	-1.0	0.0	0.2	0.4	1.3	0.8	-0.2	-1.0	-1.7	-2.8	-3.9	-4.9	-6.0	-6.8	-7.9
11	-9.3	-10.0	-10.1	-10.7	-11.1	-11.9	-11.9	-11.0	-10.2	-9.2	-8.0	-7.2	-6.3	-5.3	-4.8	-6.2	-8.2	-8.8	-9.4	-10.1	-10.1	-9.9	-9.8	-9.8
12	-9.0	-8.2	-7.2	-6.7	-6.4	-5.7	-5.4	-5.0	-4.1	-3.1	-1.4	-0.8	-0.2	-0.1	-0.3	-0.7	-1.0	-0.9	-0.8	-0.7	-0.4	-0.8	-0.6	-1.0
13	-1.0	-0.9	-1.0	-1.2	-1.2	-1.5	-1.4	-1.8	-2.4	-1.1	-0.6	1.0	0.8	0.9	0.1	-0.1	-0.2	-0.5	-0.4	-0.1	0.0	-0.1	-0.2	-0.1
14	-0.4	-0.6	-0.4	-0.1	-0.3	-0.3	-0.2	0.0	0.4	1.6	2.3	2.7	3.1	2.4	1.9	1.7	3.2	3.2	3.1	2.7	2.4	2.4	2.2	2.2
15	1.7	1.8	1.1	1.0	-1.0	1.1	0.6	1.0	1.6	2.9	2.9	3.7	4.0	4.6	4.1	2.9	2.0	1.6	1.0	0.2	-0.3	-0.3	-0.6	-0.9
16	-0.5	-0.8	-0.9	-1.8	-1.5	-1.5	-1.0	-0.7	-0.1	0.3	1.8	2.2	2.2	2.2	1.9	1.2	1.0	0.8	0.5	0.4	0.2	0.1	0.1	0.0
17	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.3	1.1	1.8	2.5	3.3	4.1	3.5	2.5	2.0	1.3	0.5	-0.2	0.2	0.2	-0.2	-0.2
18	-0.8	-1.3	-1.9	-2.2	-3.1	-3.7	-3.4	-3.7	-3.8	-2.7	-1.2	0.1	1.4	2.2	1.9	1.2	0.7	0.5	0.5	0.6	0.8	0.9	1.0	0.9
19	0.6	0.2	0.0	-0.3	-0.7	-1.1	-1.4	-1.5	-1.2	0.0	1.0	1.9	2.2	2.9	2.7	2.0	1.2	0.2	-0.8	-0.8	-1.4	-1.8	-2.1	-3.0
20	-4.1	-4.9	-5.7	-5.7	-5.7	-5.6	-5.8	-5.0	-4.9	-3.0	-1.5	0.0	1.6	2.3	2.2	1.3	1.0	0.6	0.2	-0.5	-1.2	-1.9	-2.6	-2.6
21	-3.0	-3.8	-4.2	-4.8	-5.3	-5.2	-5.6	-5.2	-5.0	-3.2	-0.9	0.7	1.8	1.9	2.0	1.0	0.7	0.1	-0.1	-0.9	-1.2	-2.1	-2.7	-2.9
22	-3.2	-3.9	-4.8	-5.7	-5.9	-6.0	-5.6	-5.8	-5.0	-2.8	-0.9	1.0	2.6	3.4	3.9	2.2	0.5	-0.2	-1.0	-1.7	-1.8	-2.1	-1.7	-1.9
23	-2.0	-1.7	-0.9	-1.9	-2.0	-2.4	-2.8	-2.5	-1.1	-0.1	1.9	4.0	5.4	5.8	4.5	3.1	2.4	1.9	2.0	2.1	2.9	3.0	2.0	2.0
24	1.2	1.2	0.8	0.3	0.7	0.7	0.5	0.6	1.0	1.9	2.1	3.4	4.1	4.9	4.5	4.5	5.0	4.3	3.9	3.7	3.2	3.1	2.1	1.3
25	1.0	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	1.7	2.5	2.3	4.0	3.9	2.7	3.1	2.2	1.6	1.8	1.0	0.8	0.1	-0.1	0.0
26	-0.1	0.1	-0.2	-0.5	-0.2	-0.8	-0.2	-0.5	0.1	0.9	2.9	5.2	6.0	5.9	5.8	4.8	3.8	2.1	1.8	0.6	0.1	-0.6	-1.2	-1.4
27	-1.8	-1.6	-2.1	-2.7	-2.8	-3.0	-2.8	-2.1	-0.1	1.7	2.9	3.5	4.7	5.8	5.3	4.6	3.9	2.9	2.6	2.1	1.6	0.9	0.0	0.0
28	0.0	-0.5	-0.1	-0.1	-0.2	-0.1	-0.2	-0.1	0.2	0.9	1.8	2.1	1.6	1.9	2.0	2.3	1.6	0.8	-0.1	-0.8	-0.2	-0.6	-1.2	-0.7
29	-0.6	-0.4	-0.6	-0.5	-0.8	-0.8	-1.2	-1.3	-1.2	-0.2	0.8	1.9	2.5	2.2	2.0	1.4	0.4	-0.5	-0.7	-0.9	-1.3	-1.1	-1.2	-1.6
30	-1.7	-1.6	-1.6	-2.0	-2.0	-2.4	-3.0	-3.1	-3.4	-3.0	-2.3	-2.0	-0.8	-0.5	-0.1	-0.8	-1.8	-2.6	-3.0	-3.6	-3.0	-3.1	-3.4	-3.8
31	-4.2	-4.9	-5.4	-6.0	-6.1	-6.4	-6.4	-6.8	-6.4	-5.1	-4.3	-3.1	-2.0	-1.7	-0.2	-1.2	-1.6	-3.0	-4.0	-4.9	-5.4	-6.9	-7.6	-8.0
Mittel	-1.5	-1.6	-1.7	-1.8	-1.9	-2.0	-2.1	-2.0	-1.7	-0.6	0.0	1.2	1.8	2.1	1.9	1.3	0.6	0.1	-0.2	-0.7	-0.8	-1.2	-1.4	-1.6

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

nstrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Januar 1872.

Stündliche Barometerstände.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	15.9	16.1	16.4	16.7	17.0	17.2	17.9	18.5	18.3	18.0	17.6	17.1	16.6	16.3	16.1	16.0	15.9	15.9	15.9	15.8	15.5	15.5	15.5	15.4
2	15.3	15.2	15.2	15.3	15.3	15.4	15.6	15.6	15.6	15.7	15.6	15.4	15.2	15.2	15.1	15.0	15.0	15.1	15.1	15.2	15.3	15.3	15.4	15.4
3	15.3	15.2	15.2	15.1	15.0	15.0	15.0	15.1	15.3	15.8	15.9	16.0	16.0	16.0	16.0	15.9	15.9	16.0	15.9	16.0	15.9	15.6	15.3	15.2
4	15.0	14.9	14.7	14.1	13.9	13.8	13.6	13.5	13.4	13.3	13.2	13.0	12.7	12.5	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8	11.6	11.5	11.3	11.0
5	10.6	10.1	10.0	9.8	9.5	9.3	9.3	9.2	9.0	8.9	8.6	8.0	7.2	7.0	6.4	6.2	6.3	6.5	6.7	6.9	7.1	7.2	7.4	7.7
6	7.9	8.1	8.4	9.0	9.9	11.1	11.7	12.0	12.0	12.0	11.9	11.7	11.2	11.1	11.0	10.9	10.9	10.9	10.9	10.8	10.8	10.8	10.8	10.9
7	11.0	11.0	11.1	11.0	11.0	10.9	10.9	10.9	10.8	10.8	10.6	10.4	10.2	9.9	9.8	9.6	9.2	9.0	8.9	8.7	8.2	7.9	7.3	6.8
8	6.0	4.9	4.0	3.2	2.3	1.6	0.9	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.7	0.9	1.2	1.5	1.3	1.2	1.1
9	1.1	1.0	1.0	0.9	0.9	0.7	0.5	0.3	0.1	-0.1	-0.3	-0.9	-1.7	-1.6	-1.1	-0.9	-0.4	0.0	0.3	1.0	2.1	3.1	4.2	4.9
10	5.5	6.1	7.0	7.8	8.3	8.8	9.5	10.2	11.1	11.9	12.4	12.6	12.9	13.0	13.4	14.0	14.7	15.3	15.9	16.3	16.6	16.8	16.9	16.9
11	16.8	16.7	16.6	16.5	16.4	16.3	16.3	16.2	16.2	16.2	16.1	16.0	15.8	15.7	15.6	15.7	15.8	15.7	15.7	15.7	15.6	15.5	15.6	15.5
12	15.5	15.5	15.5	15.5	15.6	15.7	15.7	15.9	16.0	16.1	16.4	16.5	16.5	16.6	16.7	17.0	17.4	17.7	17.8	17.9	18.0	18.2	18.4	18.6
13	18.5	18.5	18.4	18.3	18.2	18.2	18.2	18.2	18.3	18.4	18.5	18.5	18.4	18.1	17.9	17.8	17.5	17.2	17.0	16.7	16.2	16.1	16.1	16.0
14	15.9	15.6	15.2	14.9	14.5	14.1	13.8	13.4	13.2	13.0	12 8	12.2	11.5	11.4	11.6	12.0	12.2	12.6	13.0	13.2	13.6	13.5	13.4	13.2
15	13.1	13.0	13.0	12.9	12.7	12.4	12.2	12.1	12.0	11.9	11.7	11.3	11.0	10.9	10.7	10.5	10.4	10.3	10.3	10.4	10.4	10.5	10.5	10.6
16	10.6	10.7	10.8	10.6	10.5	10.5	10.5	10.4	10.5	10.6	10.7	10.7	10.6	10.6	10.7	10.8	10.9	11.0	11.1	11.3	11.5	11.6	11.7	11.8
17	11.8	11.8	11.8	11.7	11.7	11.8	11.8	11.8	11.9	11.9	11.8	11.4	11.2	10.9	10.6	10.2	10.0	9.8	9.2	9.0	8.4	8.1	7.9	7.2
18	6.9	6.4	6.1	5.8	5.2	4.9	4.4	4.1	4.0	4.0	3.9	3.8	3.5	3.1	3.0	3.0	3.1	3.1	3.1	3.2	3.2	3.1	3.0	2.8
19	2.5	2.1	1.9	1.2	0.7	0.0	-0.5	-0.9	-1.0	-1.1	-1.2	-1.7	-2.1	-2.8	-3.1	-3.4	-3.6	-3.5	-3.4	-3.2	-3.1	-3.1	-3.0	-2.9
20	-2.7	-2.5	-2.3	-2.1	-2.0	-1.9	-1.5	-1.1	-0.7	0.0	0.6	1.0	1.1	1.3	1.8	2.2	3.0	3.7	4.3	5.0	5.3	5.9	6.1	6.4
21	6.8	7.0	7.3	7.7	7.8	8.1	8.4	8.7	9.0	9.2	9.1	8.9	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.8	8.9	8.9	8.9	8.8	8.6	8.4
22	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	7.8	7.5	7.2	7.0	6.9	6.8	6.3	5.7	5.4	5.2	5.1	5.0	4.9	4.8	4.7	4.6	4.5	4.3	4.2
23	4.2	4.0	3.3	3.0	2.7	2.4	2.2	2.1	2.0	1.9	1.5	0.9	0.0	-0.3	-0.9	-1.0	-1.1	-1.0	-0.8	-0.8	-0.9	-1.0	-1.2	-1.3
24	-1.8	-2.2	-2.9	-3.1	-3.3	-3.8	-4.0	-4.0	-4.0	-3.9	-3.9	-4.0	-4.2	-4.2	-4.1	-3.8	-3.2	-2.8	-2.4	-2.1	-1.9	-1.8	-1.1	-1.0
25	-1.0	-0.9	-0.8	-0.9	-0.9	-1.0	-0.9	-0.9	-0.5	-0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.9	1.1	1.6	1.8	2.0	2.3	2.4
26	2.6	2.8	2.9	3.0	3.1	3.2	3.4	4.0	4.6	4.7	4.8	4.7	4.6	4.7	4.8	5.0	5.2	5.4	5.7	6.0	6.5	6.7	6.9	7.1
27	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.4	7.9	8.9	9.0	8.9	8.7	8.3	8.3	8.4	8.6	8.7	8.9	9.0	9.3	9.6	9.7	9.9	10.0
28	10.1	10.2	10.2	10.3	10.3	10.4	10.6	10.8	11.1	11.2	11.5	11.6	11.7	11.8	12.0	12.3	12.8	13.0	13.5	14.0	14.3	14.8	15.0	15.1
29	15.1	15.2	15.5	15.6	15.7	15.7	15.7	16.0	16.1	16.1	16.1	16.0	15.8	15.7	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.2	15.2	15.1
30	14.9	14.6	14.3	14.1	13.9	13.8	13.7	13.5	13.4	13.2	13.0	12.9	12.8	12.7	12.7	12.8	12.9	13.0	13.1	13.3	13.5	13.8	13.9	14.0
31	14.1	14.3	14.7	14.9	15.1	15.3	15.5	15.7	15.9	16.0	16.0	15.9	15.8	15.7	15.6	15.5	15.3	15.4	15.4	15.5	15.5	15.5	15.6	15.6
Mittel	9.4	9.4	9.3	9.3	9.2	9.2	9.2	9.2	9.3	9.4	9.4	9.2	9.0	8.8	8.8	8.8	8.9	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.5	9.5

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirenden

Januar 1872.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	-0.6	-0.1	0.7	-1.6	6	0.2	18	190.0												
2	-3.4	0.1	0.1	-9.2							16	0.0	4	0.0	2	0.0	2	0.0		
3	-3.2	-0.7	0.3	-9.2					3	0.0	13	0.0	6	0.0	1	0.0	1	0.0		
4	-0.7	0.0	1.6	-2.9							7	24.4	6	2.8	10	5.8	1	2.4		
5	1.5	-1.0	4.8	-3.4	2	0.0			1	0.0	20	33.7	1	0.0						
6	4.0	0.3	6.3	2.3	1	0.0	2	7.3	1	0.0	7	24.5	4	5.7	5	45.9	4	68.8		
7	1.5	0.3	2.8	0.1					2	0.0	18	64.6	1	0.0	3	0.0				
8	-0.1	0.1	1.2	-1.8					5	4.8	8	16.5	1	0.0	9	97.2	1	10.9		
9	-0.2	-0.2	2.0	-2.1					1	0.0	4	6.5			7	80.9	11	111.8	1	7.0
10	-1.9	0.2	1.7	-7.9	1	3.0	4	12.2	2	0.0	6	0.4			1	0.0	9	75.3	1	0.0
11	-9.1	0.3	-4.8	-12.1	3	0.9	3	0.0			13	0.9					5	[illegible]		
12	-2.9	-0.9	0.3	-9.5			2	0.0	3	0.4	7	3.7	6	0.0	3	0.0	3	[illegible]		
13	-0.5	-0.3	1.1	-2.4	14	3.9	3	0.8							2	3.0	5	0.0		
14	1.8	0.0	3.3	-0.6	1	0.0			1	0.0	6	7.2	10	4.6	1	3.2	4	6.0	1	0.0
15	1.6	0.2	4.6	-1.0	14	24.1			1	0.0	9	0.0								
16	0.3	-0.2	2.9	-1.9	4	0.0			6	24.1	1	4.4	1	0.0	5	0.0	6	0.0	1	0.0
17	1.0	-0.2	4.3	-0.5					3	0.0	17	5.2	2	0.0	2	0.0				
18	-0.6	-0.2	2.4	-3.8					1	0.0	19	16.8	3	0.0			1	0.0		
19	-0.1	0.1	3.0	-3.0	7	1.9	8	0.0	1	0.0					2	3.1	6	0.0		
20	-2.1	-0.3	2.7	-5.8	2	0.0	3	0.0	4	0.0	6	0.0	3	0.0	3	0.0	3	0.0		
21	-2.0	-0.3	2.5	-5.7			1	0.0	1	0.0	7	0.0	9	0.0	3	0.0	1	0.0	2	0.0
22	-1.9	-0.3	3.9	-6.2	3	0.0	3	0.0	3	0.0	2	0.0	1	0.0	4	0.0	6	7.2	2	0.0
23	1.1	-0.7	5.8	-2.8	5	1.0			7	16.6	3	6.2	1	0.0	2	6.3	6	7.7		
24	2.5	-0.1	5.0	0.0	1	0.9	5	0.0	4	0.0			1	1.5	2	2.0	8	14.7	3	1.8
25	1.5	-0.4	4.6	-0.4	2	6.2	2	0.9	3	3.5	5	2.1	1	0.0	3	0.0	5	4.6	3	0.9
26	1.4	-0.[illegible]	6.0	-1.7			4	0.0	3	3.2	9	3.0	3	0.0	2	0.0	2	0.3	1	0.0
27	1.0	-0.2	5.8	-3.0			1	0.0	6	0.0	10	9.2	3	0.0	2	0.0	1	0.0	1	0.3
28	0.4	0.0	2.5	-1.2	5	0.0	3	0.0	10	1.5	5	8.4			1	0.0				
29	-0.2	-0.2	2.7	-1.6	10	29.3			1	0.0	10	22.5	2	0.0					1	0.0
30	-2.3	0.0	0.0	-3.3	4	0.9	2	0.0	4	0.9	8	0.7	1	0.0	2	0.0			3	0.0
31	-4.5	0.1	-0.1	-8.0	1	0.0	1	0.0			5	0.0	6	0.0	9	0.0	2	0.0		
Mittel	-0.54	-0.17			86	72.3	65	211.2	77	55.0	241	260.9	76	14.6	86	247.4	93	309.7	20	10.0

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Januar 1872.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	716.5	-0.2	718.5	715.4	3	0.9	3	0.6												
2	715.3	-0.1	715.7	715.0							2	0.3	1	0.1						
3	715.6	0.0	716.0	715.0					2	0.5	6	3.0	2	1.2						
4	712.9	0.3	715.2	711.0																
5	708.1	0.2	711.0	706.2							2	0.2								
6	710.7	-0.5	712.0	707.7			1	0.3	1	1.1	6	2.2	2	3.1	3	3.1	3	4.8		
7	709.8	0.0	711.1	706.8							3	0.7	1	1.6						
8	701.3	0.5	706.8	700.0							1	0.1	1	0.4	3	0.9				
9	706.0	0.3	704.9	698.3											4	0.9	1	0.1	1	0.2
10	712.2	-0.8	716.9	704.9											1	0.1	1	0.1	1	0.1
11	716.0	0.1	716.9	715.5																
12	716.7	0.0	718.6	715.5					1	0.1	1	0.1	6	0.9	3	0.4	2	0.3		
13	717.7	0.1	718.6	716.0																
14	713.3	0.3	716.0	711.4									4	1.5			1	0.1		
15	711.4	0.2	713.2	710.3																
16	710.9	0.0	711.8	710.4											1	0.4	3	0.8		
17	710.6	0.1	711.9	707.2							8	1.3			2	0.9				
18	704.0	0.3	707.2	702.8																
19	698.5	0.4	702.8	696.4																
20	701.3	-0.3	706.4	697.1																
21	708.4	-0.2	709.2	706.4																
22	706.2	0.3	708.4	704.2																
23	700.8	0.4	704.2	698.7																
24	697.0	0.4	699.0	695.8									1	0.2	1	1.8	4	5.1	1	0.9
25	702.2	-0.1	702.4	699.0					2	0.4	2	2.5	1	0.1	2	0.7	2	0.5		
26	704.7	-0.1	707.1	702.4																
27	708.4	0.0	710.0	707.1							1	0.1								
28	712.0	-0.2	715.1	710.0					2	0.5	3	1.3								
29	715.5	-0.1	716.1	715.1																
30	713.5	0.2	715.1	712.7																
31	715.4	-0.2	716.0	714.0																
Mittel	709.21	0.04			3	0.9	4	0.9	8	2.6	34	11.8	19	9.1	20	9.2	17	11.8	3	1.2

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $- \frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Januar 1872.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages Mittel.	Diff.	Max	Min.
1	92	93	92	91	91	96	96	89	86	84	87	92	96	94	98	97	97	98	99	99	100	100	99	96	94	-1	100	84
2	96	93	93	88	85	85	82	79	82	79	76	76	74	74	72	72	71	75	78	78	82	83	84	84	81	2	96	70
3	82	89	89	90	89	89	91	91	92	93	94	95	95	94	95	97	93	94	94	93	94	96	96	97	93	0	97	82
4	98	97	98	96	95	95	96	94	93	94	91	86	82	83	82	83	82	82	83	85	87	86	86	86	89	1	98	82
5	86	87	96	86	87	88	88	88	87	86	82	82	80	81	82	80	83	86	88	88	89	88	89	89	86	0	90	78
6	88	84	84	85	85	87	88	90	91	92	93	93	94	97	96	96	97	98	100	100	100	99	100	99	93	-1	100	83
7	98	98	97	97	98	98	98	97	98	98	98	98	97	95	96	96	97	97	99	100	100	99	99	98	98	0	100	95
8	99	99	100	100	99	99	97	98	96	97	99	98	97	96	94	96	97	96	95	92	88	86	82	78	95	1	100	78
9	80	88	88	87	88	88	92	90	90	85	79	74	73	76	78	85	84	85	86	88	89	88	91	91	85	0	94	73
10	89	87	86	89	95	93	93	95	95	94	90	87	85	77	74	75	78	82	84	83	84	85	87	87	86	0	95	74
11	87	86	85	83	87	88	90	88	87	86	86	86	87	89	83	83	86	90	89	89	89	87	87	87	87	-2	90	82
12	87	87	88	88	89	87	91	94	93	91	91	90	89	87	90	89	92	94	97	97	98	99	98	98	92	-1	99	86
13	98	97	99	100	100	99	100	100	100	98	97	96	100	97	96	96	96	97	97	98	99	97	96	96	98	-2	100	95
14	98	98	97	96	96	95	94	93	92	90	88	87	86	87	90	91	91	94	93	94	94	95	93	94	93	2	98	86
15	96	97	97	98	98	100	100	99	98	97	92	88	85	81	81	87	94	96	97	98	100	99	98	98	95	0	100	81
16	97	95	92	90	87	89	84	82	80	76	80	75	75	78	80	82	86	88	89	92	96	95	94	92	86	1	98	74
17	92	94	99	99	99	100	100	100	100	98	96	94	91	89	91	89	90	91	93	94	96	97	97	99	95	-1	100	89
18	99	96	98	94	94	95	94	93	93	92	92	91	91	87	88	88	79	88	91	92	92	92	92	89	92	0	99	79
19	90	96	99	97	99	100	100	99	99	98	94	91	84	86	84	89	89	86	90	91	91	94	94	94	93	1	100	84
20	96	92	91	92	96	94	94	92	98	97	96	92	93	88	89	88	84	83	93	91	91	94	99	98	93	0	99	79
21	99	99	98	99	99	97	94	98	97	96	95	91	84	81	78	80	81	81	88	91	96	93	94	96	92	1	100	76
22	95	93	94	90	94	95	96	98	97	98	91	85	80	73	70	74	76	82	82	83	91	94	89	89	88	1	98	70
23	95	94	90	91	95	100	87	99	94	87	79	74	66	65	68	75	77	83	83	84	78	74	79	82	84	4	100	64
24	89	86	86	89	89	91	91	90	93	92	92	89	82	81	77	83	96	97	98	100	99	100	96	96	91	0	100	76
25	96	99	97	100	98	99	100	97	100	97	96	100	97	95	99	96	95	93	97	98	96	94	100	98	97	-1	100	93
26	98	97	96	96	97	98	97	95	94	93	88	84	81	78	76	81	90	96	95	91	93	93	93	95	91	1	99	76
27	94	93	93	94	94	97	94	93	92	87	79	74	71	66	71	72	84	86	86	83	83	83	86	89	85	2	98	64
28	88	97	92	94	93	92	96	100	100	100	99	98	99	97	98	95	98	100	98	97	100	100	98	97	97	-1	100	87
29	97	96	94	92	89	89	89	87	84	86	85	79	74	79	84	88	92	96	98	100	96	94	93	93	90	4	100	74
30	92	92	91	91	90	89	89	89	87	88	87	86	85	79	78	82	88	93	96	93	95	97	96	94	90	0	97	77
31	—	—	—	—	—	—	96	—	—	—	—	—	94	—	—	—	—	—	—	—	91	—	—	—	94*	—	—	—
Mitt.	93.0	93.3	93.0	92.4	93.2	93.8	93.5	93.2	92.9	91.6	89.1	87.7	85.2	84.3	84.6	86.2	88.1	90.2	91.9	92.1	92.8	93.4	92.8	92.6	91.4	0.4		

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Die mit * bezeichneten Tagesmittel sind die Mittel aus den Beobachtungen um 7h, 1h und 9h.

Tage.	Basel: P. Merian. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 33′ Höhe: 278^m						Solothurn: Bachtler. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 13′ Höhe: 474^m						Olten: Th. Munzinger. Länge: $0^h 22^m$ Breite: 47° 21′ Höhe: 393^m					
1872. I.	Temperatur. Mittel	Min.	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	0.2	-0.7	0.8	10.0	SO 1	2.4	-1.0	-1.0	-1.0	10.0	O		0.17	-1.0	1.5	10.0	N	
2	-1.6	-4.1	1.1	3.3	O 1	m. n, he²	-3.0	-2.0	0.0	5.3	W	m. b, wo, a. he²	-2.23	-0.6	0.1	4.0	SW 2	m. b, he
3	0.0	-2.9	0.7	10.0	O 1	3.0 m. s	-1.8	-3.0	-0.5	10.0	W	s, a. b	-1.47	-3.6	-0.6	10.0	SW 1	10.2 s, a. b
4	1.9	-0.6	3.1	6.0	O 1	m. he², b	-0.7	-1.0	0.0	10.0	W		0.43	0.0	1.4	9.3	SW 1	
5	9.8	2.0	11.5	10.0	S 1	na. r, b	4.0	2.0	5.0	10.0	W	nm. r°	3.87	1.6	4.1	9.3	SW 2	2.7 m. rg, b
6	6.6	4.3	7.9	10.0	SW 1		4.0	3.0	4.0	10.0	W	m. b, r	3.77	4.0	4.5	10.0	SW 1	a. r
7	2.5	1.3	4.0	7.0	S 1	m. he. r, b	2.5	2.5	3.0	10.0	W	b, a. n	2.57	1.5	3.8	9.3	SW	7.5
8	1.9	0.0	2.3	7.0	O 1	1.1 m.he²,b,a.r	0.5	0.5	1.0	10.0	W	m. n. s, b	1.13	0.4	2.2	7.7	W	m. n, rg, a. he
9	1.6	1.1	1.3	9.3	W 1	1.7 nm. s	0.5	0.0	1.5	7.7	W	m. he, s	0.63	-0.2	2.0	7.0	SW	m. wo, s, a. he
10	-1.2	-5.5	0.9	8.0	NW 1	7.1 m.b,wo,a.n	-1.3	-1.0	1.0	6.7	N	b, a. he²	-1.43	0.0	2.4	10.0	N	8.8 m. b, s, a. n
11	-5.1	-9.2	-1.9	4.3	var. 1	he², a. b	-6.7	-7.0	-6.0	10.0	var.	n, a. b	-4.77	-4.7	-3.4	10.0	var.	n, d
12	-2.4	-5.9	-1.7	10.0	SO 1	1.1 m. s	-2.7	-5.0	-1.5	10.0	var.	m. nm. s, b	-2.97	-5.5	-1.8	10.0	W	s, a. b
13	0.8	-1.0	2.0	10.0	O 1	m. n	0.3	-1.0	2.0	10.0	O		0.33	-0.8	1.3	10.0	O	n
14	2.3	-0.9	2.7	10.0	SO 1	1.7 nm. r	0.5	0.0	1.5	10.0	W	m. a. b, r	1.83	1.4	1.9	10.0	SW	nm. r
15	2.9	1.2	4.7	10.0	W 1	2.8	2.0	0.5	3.5	9.3	O		2.63	1.9	4.3	8.7	ws	5.3 m. a. n, he
16	1.1	-0.7	1.6	10.0	SW 1	m. n	1.2	1.0	2.0	10.0	O		1.57	0.4	2.9	9.3	ws	
17	2.2	1.1	3.1	6.7	O 1	0.3 na.r,b,a.he²	1.5	0.5	2.0	10.0	W	m. r°, b	1.73	1.0	2.4	10.0	W	1.6
18	3.6	0.9	5.4	9.0	O 1	1.7	1.8	1.0	2.5	10.0	W	m. n, b	1.87	1.0	3.0	10.0	W	m. n
19	2.9	0.7	6.1	5.7	SO 1	m. b, wo, he	0.8	0.5	3.0	2.3	N	m. wo, he²	1.90	0.4	4.9	3.0	O	m. wo, he²
20	1.3	-1.7	3.7	6.7	SO 1	m. n, wo	-2.7	-4.0	-1.0	3.0	var.	wo, a. he²	-1.43	-3.8	-0.1	4.3	SW	m. wo, he
21	1.7	-1.2	3.3	5.0	SO 1	m. he²,b, a. wo	-3.0	-5.0	-1.0	10.0	W	m. n, b	-1.20	-4.0	0.9	5.3	W	m. he, wo, a. b
22	4.2	0.7	6.9	8.0	SO 1	b, nm. he	-2.3	-3.0	-1.0	7.7	W	b, nm. he	0.03	-2.7	3.0	7.3	W	m. n, he, a. b
23	4.8	2.1	6.7	9.7	SO 1		-1.3	-3.0	1.0	9.3	W		1.43	-1.6	4.5	8.0	W	m. n, wo
24	5.3	4.5	5.3	10.0	SO 1	7.5 r, a. b	2.2	1.0	3.0	10.0	O	r	3.03	1.1	3.3	10.0	W	m. b, r
25	5.0	3.3	6.7	8.3	SO 1	24.3 m. b, wo	1.3	1.0	3.0	7.7	W	b, a. he	2.47	1.5	4.7	7.7	W	9.1 m. r. wo
26	4.5	2.2	7.3	7.0	SO 1	wo, b	1.0	0.0	3.0	5.3	SO	m. n, he	1.67	0.0	5.2	8.0	W	m. a. n, wo
27	2.5	0.4	4.5	7.7	SO 1	wo, a. b	0.2	-2.0	2.5	9.0	NO		0.53	-2.1	3.4	7.0	SW	m. n, wo
28	3.5	1.6	4.3	10.0	SO 1	0.4 m, r	1.0	0.0	3.0	9.0	O	m. s, wo, a. b	1.87	0.8	3.0	10.0	ws	3.3 m. s
29	2.3	1.4	3.3	10.0	SO 1		1.8	1.0	3.0	10.0	O	m. n, b	1.93	1.8	3.0	10.0	O	m. n
30	0.5	-1.3	2.4	4.7	SO 1	m. b, he², a.wo	-1.0	-1.0	0.0	10.0	W		-0.13	0.0	0.0	10.0	SW	
31	0.7	-2.7	4.1	0.0	SO 1		-1.7	-3.0	0.0	8.7	W	b, nm. wo	-1.53	-2.6	-0.5	9.3	W 1	
Mittel	2.14	-0.28	3.69	8.1		55.1	-0.07	-0.89	1.24	8.8		?	0.64	-0.46	2.17	8.5		48.5

NO: 1. O: 12. SO: 35. S: 3. SW: 6. W: 3. NW: 3.

3. Schnee bis 5^h Ab. — **5.** Regen 3-5^h Nachm. — **6.** id. seit 3^h Nachm. — **9.** Schnee seit $2^1/_2{}^h$ Nachm. — **14.** Regen seit 11^h Vorm. bis 4^h Nachm.

Windstill: 69. N: 2. SW: 23. W: 3. **6.** Regen 6-$7^1/_2{}^h$ Ab. — **24.** id. seit 9^h Vorm.

Lage.	**Lohn:** G. Weber.						**Winterthur:** E. Steiner.						**Kreuzlingen:** J. Stamm.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47°45′ Höhe: 645^m						Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47°30′ Höhe: 441^m						Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47°39′ Höhe: 428					
1872. I.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-1.5	-1.4	-0.8	10.0	NO 2	1.4 na. s, b	-0.7	-2.0	1.0	10.0	NW		-0.3	-1.2	0.4	10.0	N 1	7.3 na. s, b
2	-3.1	-3.8	-1.2	4.0	SW 1	m. b, he²	-3.8	-2.0	0.5	1.0	SW		-3.4	-2.2	-0.1	4.0	O	m. b, he²
3	-2.3	-3.6	-2.0	10.0	SW 1	s, a. b	-1.7	-6.2	0.7	10.0	SW	2.11 m. s, b	-2.4	-5.8	-0.7	10.0	O	m. a. n, s
4	-1.1	-1.6	0.0	6.3	SW 1	1.6 m.n,b,a.he²	0.7	-0.8	2.8	6.7	SW 1	b, nm. he²	0.5	-0.8	1.8	9.0	W	6.3 m. n
5	2.8	1.2	3.2	9.0	SW 1	1.5 m. a. r	4.7	2.5	6.0	6.7	SW 1	3.56 m. r, wo	5.4	3.4	5.8	9.3	SW 1	1.5 m. r
6	3.2	3.4	4.0	8.3	SW 1	1.1 na. a. r, b	3.7	4.0	5.2	9.0	SW 1	nm. r	4.4	4.6	6.0	9.7	W 1	7.4 m. r
7	1.8	1.4	2.6	10.0	SW	4.1	2.3	1.8	4.2	8.7	SW	3.32	3.1	2.0	4.9	9.7	W	nm. r⁰
8	-0.5	-0.8	-0.3	5.3	SW	m. n, he, na. s⁰	0.4	-1.0	1.5	10.0	SW 2	m. n, a. s	0.6	0.0	0.6	10.0	W 1	n, a. na. s
9	-0.6	-1.8	0.9	7.7	var. 1	0.4 wo, nm. s, b	-0.5	-0.6	3.1	7.0	NW 1	0.24 wo, nm. s	-1.1	-0.3	3.6	8.3	W 1	wo, b, nm.
10	-1.8	-2.2	-1.0	8.0	N 1	2.4 na.m.s,a.wo	-1.1	-1.4	2.8	7.0	NO	0.57 m.b,s⁰,a.he²	-0.6	-1.0	0.7	9.7	W	12.0 na. s, b
11	-6.0	-6.6	-4.2	7.7	NO	0.1 m. a. n, wo	-7.5	-12.5	-2.5	3.7	NO	0.32 m. he², wo	-5.1	-6.5	-2.4	6.7	W	b, nm. he²
12	-5.6	-8.0	-4.8	10.0	O	0.1 s, a. b	-4.1	-7.5	-1.7	10.0	SW	0.32 s, r	-4.2	-6.0	-3.0	10.0	W 1	n, s⁰
13	-1.6	-3.8	0.7	9.0	NO	1.7 b, a. n	0.0	-2.2	2.2	10.0	var.	0.65 m. s⁰, b	-0.2	-2.0	2.1	9.3	SO 1	3.3
14	-0.2	-1.2	0.0	10.0	SW 1	0.5 n, r	1.0	-0.5	1.8	9.3	SW 1	b, nm. r	1.2	-0.6	1.2	10.0	W 1	m. nb, r
15	0.6	0.2	1.6	9.7	O	3.8 na. s, n	1.8	1.0	3.5	10.0	NW	2.19	1.3	0.2	2.8	9.3	W	9.3
16	-0.2	-0.5	0.2	10.0	NO	m. n	1.2	0.0	3.5	10.0	NW		1.2	0.7	2.5	8.7	W 1	m. n, wo, a.
17	0.2	-0.2	0.8	10.0	S	1.0 n. r⁰	0.6	1.0	2.8	8.3	O	1.86 na.r,s⁰,a.wo	1.5	0.8	2.4	10.0	W	2.1 na.s,m.r,
18	-0.5	-0.8	-0.2	9.7	SW	0.1 n	0.0	-2.8	3.8	5.3	SW	0.24 m.b,he,a.wo	-0.6	-1.6	0.7	9.0	W	n, d
19	0.6	0.2	2.4	2.3	NO 1	m. wo, he²	-1.0	-2.8	2.4	1.7	O		-1.2	-1.8	0.0	3.3	W 1	m. n, he²
20	0.3	-2.0	1.6	4.0	NO	he, a. wo	-1.4	-6.2	3.0	2.3	SW 1	he	-1.8	-5.3	-0.2	3.0	W	he², a. wo
21	1.1	-0.4	3.0	3.0	W	he², a. wo	-0.5	-5.4	4.5	2.0	O	he	0.1	-3.2	2.8	2.3	W	m. n, he²
22	1.2	-0.6	2.6	3.3	NO	m. wo, he²	-1.7	-4.8	2.6	3.0	O	m. n, he²	-1.5	-1.7	0.4	6.7	W	n, a. he²
23	2.0	-0.4	4.4	6.7	NO	b, nm. he²	0.4	-3.2	4.5	0.7	O		0.7	-2.0	2.8	5.7	W 1	1.5 m.n,he²,a.
24	3.6	4.5	3.8	9.0	S	0.2 m. r⁰	2.3	0.3	3.0	10.0	SO		2.9	1.8	2.7	10.0	var. 1	nb
25	2.7	1.6	4.0	5.7	var.	wo, a. he²	2.4	0.8	5.8	4.0	O	m.n,b,wo,a.he²	2.5	2.1	5.2	5.3	S	wo, a. he²
26	0.1	-2.0	0.8	5.0	NO 1	m. n, wo, a.he²	-1.2	-2.8	2.0	9.3	O	m. a. n, b	-0.6	-0.4	0.0	10.0	W	n
27	-0.1	-2.0	1.4	3.7	SW	b, nm. he	-1.9	-4.4	0.0	6.7	W	m. a. b, he	-0.7	-2.0	-0.2	10.0	W	1.2 n
28	2.1	1.5	3.3	7.0	NO 1	m. nb	1.0	-0.6	4.0	5.0	SW	m.nb,he²,a.wo	0.9	-0.9	2.7	6.7	W 1	m. n, he², a.
29	-1.3	-1.4	0.0	10.0	NO	nb, a. b	1.4	0.0	4.1	10.0	NW		0.5	0.2	1.8	10.0	W	
30	-4.2	-4.0	-4.0	10.0	NO 1	m. b, he²	-0.7	-1.2	0.5	10.0	NW		-1.2	-1.7	0.0	9.7	W 1	
31	-2.7	-4.2	-1.1	3.3	var.		-1.9	-3.2	1.0	4.0	SW	m. n, he²	-2.3	-3.3	-0.7	3.3	NO 2	m. nb, he²
Mittel	-0.35	-1.25	0.70	7.4		20.0	-0.19	-2.02	2.54	6.8		15.39	-0.01	-1.11	1.34	8.0		52.4

Windstill: 54. N: 3. NO: 21. S: 3. SW: 19. W: 1. — **3.** Schnee seit 8^h Vorm. bis 3^h Nachm. **5.** Regen 8-12^h Morg. u. seit 6^h Ab. — **6.** id. seit 6^h Ab. — **9. 11. 19.-24. 27.** Morgenroth. — **9.** Schnee $1^1/_2$-4^h Nachm. — **20.-23.** Ab. Mondhof. — **22. 24.** Wolkenzug SW.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 3^{cm}; **3.** 4; **9.** 2; **10.** 8.

Windstill: 70. NO: 3. SW: 23. NW: 3. **6.** 7^h SW3.

Windstill: 44. N: 2. NO: 4. O: 2 S: 2. SW: 3. W: 42. — **14. 20. 21. 24** Morgenroth. — **20.** Ab. Mondhof.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 10.3^{cm} **10.** 3.

age.	Frauenfeld: J. J. Sulzberger. Länge: 0h 26m Breite: 47° 34′ Höhe: 422m						Rorschach: Largiadèr. Länge: 0h 29m Breite: 47° 29′ Höhe: 455m						St. Gallen: G. Zollikofer. Länge: 0h 28m Breite: 47° 26′ Höhe: 679m					
872. I.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-0.7	-2.4	1.4	10.0	var.	8.2 na. s, b	-0.1	0.0	1.6	10.0	NO	2.3 s⁰, a. b	-1.3	-2.0	0.2	10.0	NO 1	14.8 na. m. s, b
2	-4.1	-2.0	-0.6	6.0	var.	m. b, nm. he	-2.6	-2.2	-1.4	5.3	O	m. b, he	-4.5	-3.6	-2.0	3.3	var.	m. b, he²
3	-3.6	-7.0	-2.2	10.0	NW	2.3 s, b	-0.7	-2.7	0.4	10.0	NO		-0.3	-3.8	2.0	10.0	var.	nm. s
4	-0.1	-1.2	0.8	6.0	NW	3.2 m. n, he²	0.1	-0.5	0.7	9.7	NO	m. b, n	0.3	-0.2	1.0	7.0	W	3.0 b, nm. he²
5	4.0	2.0	4.4	10.0	W	2.5 r	4.3	2.5	5.7	10.0	NW		4.7	3.4	5.8	10.0	var.	
6	4.0	4.5	5.2	10.0	W	3.2	5.3	5.9	6.1	10.0	NO		3.9	4.2	5.5	10.0	W	4.9 m. a. r
7	2.3	2.0	3.8	10.0	W	6.7 na. r, b	4.2	3.1	5.2	10.0	NO	19.2	3.2	4.0	3.8	8.3	W	5.7 m.rg. wo, b
8	0.3	-0.8	0.6	10.0	W	0.3 m. n², r⁰	1.4	1.3	0.8	10.0	W	n	-0.5	-1.6	-0.6	10.0	NW	0.6 m. nb, b
9	0.6	0.0	2.9	8.0	W	0.2na.s,m.wo,b	1.3	0.5	3.0	6.7	W	na. s, m. b, wo	-0.3	-1.4	2.4	8.3	SW	2.6 m.b,wo, a.s
10	-0.7	-1.0	1.5	10.0	NW	3.5 na. s, b	-0.2	-0.8	1.0	10.0	NO	s	-1.5	-2.1	-0.1	10.0	W	9.9 s, a. b
11	-5.0	-6.7	-2.6	10.0	NW		-3.4	-3.0	-2.5	3.3	SO	m. b, he²	-7.1	-8.4	-3.2	3.3	W	1.1 he², a. b
12	-4.6	-7.5	-3.2	10.0	NW	0.2 m. s⁰	-2.9	-4.5	-2.1	10.0	S	2.2 n	-3.5	-6.6	-1.1	10.0	N	
13	-0.5	-2.4	1.2	10.0	W		0.8	0.2	1.7	10.0	NO	6.5 n	-0.8	-1.6	1.3	10.0	N	3.9 b, a. nb
14	0.7	-1.2	1.5	10.0	W	4.1 r, na. r	2.2	0.3	1.9	10.0	N		0.1	-5.4	3.4	8.3	W	m. wo, b
15	1.4	0.6	3.1	8.0	NW	5.8 m. b, wo	2.6	1.7	4.0	8.7	NO	m. r	1.6	1.2	3.3	10.0	var.	3.9
16	1.1	0.4	2.4	7.0	O	m. b, he	1.6	1.1	2.7	9.3	NO		0.4	-0.3	1.8	8.3	W	b, nm. wo
17	0.6	0.6	2.4	10.0	SO	1.5 r, a. n	1.9	1.3	3.1	10.0	NO	n, a. b	1.1	0.2	3.8	10.0	W	3.0 m. r, b
18	-1.5	-2.4	-0.1	10.0	NW	n	-1.3	-1.0	-0.3	10.0	NO	n	0.3	-3.2	4.6	2.0	W	he², a. wo
19	-2.7	-5.0	-0.2	6.0	SO	m. b, nm. he²	-1.9	-4.5	-0.3	3.0	NO	3.7 m. wo, he	-2.3	-4.2	1.6	1.7	W	m. wo, he²
20	-2.7	-6.2	-1.0	6.0	S	m. b, nm. he²	-1.7	-3.5	-0.6	8.7	NO	m. n, b	1.3	-7.0	6.2	7.3	W	b, nm. he
21	-1.3	-4.0	1.4	2.5	W	he	1.0	-0.3	1.8	6.0	NO	he, a. b	0.4	-1.8	4.0	1.7	W	he², a. wo
22	-2.5	-3.4	-0.8	10.0	W	n	-1.3	-1.5	0.0	10.0	NO	n	-0.5	-3.2	2.0	0.3	W	
23	-0.4	-3.6	2.0	6.0	NW	m. b, nm. he	1.1	-0.5	1.0	8.3	var.	m. n, wo, a. b	4.1	-2.6	9.8	7.0	var. 1	b, nm. he²
24	1.6	0.4	2.0	10.0	W		5.9	1.4	10.8	10.0	SW 4		6.7	9.4	6.8	10.0	W	m. fh, b
25	1.6	0.6	4.6	9.0	W		3.7	3.6	5.0	8.7	SW	b, a. wo	1.8	1.8	3.0	4.7	NO	m. wo, b, a. he²
26	-1.9	-2.8	-0.8	10.0	NW	n	-0.4	-0.9	0.8	10.0	NO	n	0.9	-2.0	4.4	0.0	W	
27	-2.0	-3.8	-1.8	10.0	NW	n	-0.9	-1.5	-0.5	10.0	NO	n	0.1	-2.0	3.2	2.7	N	he², nm. b
28	0.4	-0.8	2.5	6.5	NW	m. b, nm. he	1.5	1.0	2.0	6.0	NO	m. n, he	0.9	-0.2	2.6	1.7	N	he², a. wo
29	0.4	0.0	1.2	10.0	NW		0.7	0.5	1.5	10.0	NO	m. n, b	-0.9	-1.0	-0.4	10.0	N	
30	-1.0	-1.5	-0.2	10.0	S		-0.9	-0.6	-0.9	10.0	NO	n	-2.1	-2.4	-0.8	10.0	NO	b, a. n
31	-2.3	-2.6	-0.8	6.0	S	m. b, nm. he	-1.5	-2.1	-0.1	6.7	N	n, a. he²	-2.3	-4.8	0.4	3.3	NO	m. b, he²
Mittel	-0.60	-1.83	0.99	8.6		41.7	0.64	-0.18	1.68	8.7		33.9	0.13	-1.52	2.41	6.7		53.4

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 11cm; **3.** 16; **10.** 7.

Windstill: 88. SW: 14. W: 1. — **6.** 7h SW3.

Windstill: 87. NO: 3. S: 1. SW: 5. W: 2. — **1.** Schnee bis 9h Morg. — **21.** Morg. Mondring. — **24.** 7h SW2-3.

Höhe des gefallenen Schnees: **1.** 40cm; **10.** 10.

Lage.	**Trogen:** St. Wanner.						**Gäbris:** C. Preisig.						**Altstätten:** R. Wehrli.					
	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47°25′ Höhe: 924^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47°23′ Höhe: 1253^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 478^m					
1872. I.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-3.2	-3.2	-1.8	10.0	NO	11.5 m. s. n, b	-5.0	-5.0	-3.5	6.7	N	6.0 b, a. he^2	-1.7	-1.2	0.4	9.7	SW	6.8 m. s, b
2	-3.2	-6.7	0.4	3.3	W	m. n, he^2	-3.1	-7.0	-0.6	0.0	W		-6.7	-7.4	-6.0	3.3	SW	m. n^2, b
3	0.5	-0.4	2.6	10.0	W	m. b, s	-1.6	0.0	-1.8	9.7	W 1		-2.7	-5.0	-0.2	9.0	SW	a. s^0
4	-0.4	-2.4	0.3	6.7	SW	1.3 b, nm. he	-0.7	-5.6	1.6	4.0	W	0.2 m. b, he^2	-2.8	-6.4	-0.6	3.7	SW	he^2, a. b
5	5.8	3.8	6.1	10.0	SW	fh	6.4	4.5	9.6	10.0	S		4.5	1.6	4.4	9.3	SW	
6	2.8	2.2	4.5	10.0	SW 1	6.1 b, r	0.7	0.0	2.0	8.0	W 1	2.2 b, a. he	3.6	4.2	4.7	9.0	SW	9.5 m. r
7	2.0	1.0	3.6	9.0	SW	5.1 na. r. s, r^0, s^0	-0.1	-0.4	1.0	10.0	W	0.7	1.9	1.5	2.4	9.0	SW	m. n
8	-1.0	-1.6	0.1	5.7	SW 1	1.1 m. he, wo, a. na. s	-2.9	-3.2	-1.0	7.3	W 1	m. he, b	0.6	-0.2	1.4	6.7	SW	m. he^2, b, a. s
9	-2.4	-3.1	-0.7	6.7	SW 1	2.1 m. b, wo, a. s	-4.8	-5.8	-1.8	9.7	var. 1	0.7	0.5	-0.6	2.9	8.0	SW	2.1 m. b, he, a. s
10	-4.1	-4.2	-3.7	9.7	N 1	8.4 na. s, s	-6.6	-6.5	-6.6	10.0	NW 1	4.2	-0.8	-1.5	0.8	9.7	NW	10.0 s, m. n
11	-6.6	-8.2	-3.2	0.0	NO	1.2	-6.7	-8.3	-6.5	0.0	O 1	1.3	-5.6	-6.1	-2.6	1.3	NW	0.2 m. wo, he^2
12	-1.3	-3.4	0.9	10.0	O	b, nm. r. s	-3.6	-4.0	-2.8	10.0	W 1		-4.8	-7.4	-3.4	8.0	NW	m. n, b
13	-0.8	-1.4	0.5	6.7	O	2.8 nb, a. he^2	-1.4	-3.0	0.0	6.7	W	b, a. he^2	-1.5	-2.1	1.0	5.3	NW	m. n, b, a. he^2
14	1.2	-1.9	4.5	8.3	O	m. wo, s, r, a. b	-0.7	0.0	-1.0	9.3	W 1		0.5	-4.6	1.4	7.0	NW	m. he. r^0, b
15	0.4	0.0	2.8	9.3	SW	2.5 b, nm. n	-1.7	-2.0	0.0	9.0	W	6.1	1.4	0.4	3.6	6.0	SW	5.6 m. n, he^2, a. b
16	-0.4	-2.7	1.0	8.3	SW	b, nm. wo	-1.4	-4.8	0.2	9.0	SW		1.4	-0.1	1.8	7.3	SW	m. b, wo
17	1.0	1.5	3.0	7.0	SW	2.5 rg, a. he	0.1	0.5	0.3	6.7	SW 1	5.0 b, a. he^2	0.2	0.3	1.4	5.3	NW	1.0 m. n, b, a. he^2
18	3.4	5.1	4.1	1.0	S 1	0.2	2.4	2.0	4.2	2.7	SW	he, a. wo	-2.4	-3.4	-0.9	6.3	NW	n, a. he
19	5.5	4.2	7.0	0.3	S 1		2.8	1.4	5.2	1.7	S 2	m. wo, he^2	0.5	-4.9	-1.2	0.0	NW	
20	4.4	5.0	5.1	3.3	S 1	he, a. wo	2.1	2.0	3.2	7.3	W 1	b, nm. he	-0.6	-2.9	0.1	2.0	SO	
21	1.0	0.3	3.4	2.0	SW	he	1.2	0.0	3.3	3.7	S 1	he, a. wo	0.9	0.0	3.0	1.7	SO	
22	4.8	3.0	6.7	1.0	S 1		2.7	1.2	4.8	1.7	S 2		-3.0	-4.8	-1.8	3.0	W	m. n, he^2
23	6.8	6.0	7.8	7.0	S 2	b, nm. he	4.1	2.8	6.0	5.7	S 3	wo, nm. he	6.1	-3.4	11.4	4.3	var. 1	he, a. wo, fh
24	6.5	7.3	8.8	10.0	S 3	fh^2	4.5	4.6	4.8	10.0	S 4		10.1	11.6	13.0	9.0	SW 2	fh
25	3.0	2.0	3.0	6.3	SW 1	1.1 na. r, n, a. he^2	1.4	0.0	2.8	7.0	W	b, a. he^2	4.2	3.4	6.8	6.0	NO	b, a. he. r
26	2.4	1.4	4.9	0.7	S		2.0	0.2	5.2	1.3	SO		-0.7	-0.7	0.9	4.8	NO	2.1 he, nm. n
27	0.8	-1.5	4.1	3.3	S	he^2, nm. b	-1.3	-1.0	-1.2	4.3	W 1	he, nm. b	-2.0	-5.1	-0.2	6.3	NO	n, a. he^2
28	0.4	0.2	1.8	6.7	S	b, nm. he^2	-2.6	-1.5	-5.6	3.7	O	m. b, he^2	0.9	-0.2	3.8	5.5	NO	b, nm. he^2
29	-2.8	-3.5	-1.8	8.3	S	m. wo, nb	-3.1	-5.6	-0.6	0.3	O		0.1	-0.8	1.0	8.7	NO	m. n, wo, a. b
30	-4.3	-4.9	-2.7	8.3	S	m. n, wo, a. b	2.8	-1.6	5.5	0.0	SO		-2.1	-3.1	0.3	3.2	NO	m. b, he^2
31	2.8	-1.0	6.5	0.0	S		4.5	3.0	6.8	0.0	W		-2.4	-3.3	-1.2	3.0	NO	m. n, he^2
Mittel	0.79	-0.23	2.52	6.1		45.9	-0.33	-1.41	1.08	5.7		26.4	-0.03	-1.70	1.56	5.8		37.3

Windstill: 63. N: 1. S: 27. SW: 16. W: 1. NW: 1. — **3.** Schnee seit 1^h Nachm. — **4.** Nachm., **18.** Vorm., **22.** Mitt. Sonnenhof. — **6.** 7^h SW3. — **18. 19. 20.** Morgenroth. — **21. 26. 27.** Ab. Mondring. — **24.** Föhn bis 6^h Ab.

Schneehöhen: **1.** 54^{cm}; **3.** 47; **4.** 48; **5.** 43; **6.** 35; **7.** 32; **9.** 35; **10.** 52; **11.** 53; **12.** 48; **14.** 42; **15.** 44; **31.** 6.

Windstill: 42. N: 1. O: 4. SO: 1. S: 33. SW: 2. W: 26. NW: 6. — **9.** 9^h NW3.

Nebel in den Thälern: **2. 8. 16. 18.-23. 26.-31.**

Windstill: 85. S: 2. SW: 8. NW: 1. **21.** Ab. Mondring.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 10^{cm}; **10. 11.**

Zürich: Sternwarte. Länge: 0^h 25^m Breite: 47° 23′ Höhe: 480^m

Tage. 1872. I.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-0.5	-1.0	0.4	10.0	N 1	5.3 b, nb
2	-2.1	-1.4	-0.4	6.7	N 1	m.b,nb,he^2,a.n^2
3	-1.1	-3.2	-0.4	10.0	SO	m. s, s
4	0.2	-0.6	1.3	5.7	SO	1.4 m. n, he
5	5.0	4.0	5.2	9.3	SO 1	fh
6	4.5	5.2	5.0	9.7	SO	m. st. r^0,b, a.r^0
7	2.6	2.4	3.2	9.7	SO	10.9 m. b, nb
8	1.1	0.0	2.2	8.3	W 1	m. n, r, s, a.wo
9	0.9	0.0	2.6	7.0	W	1.5m.wo,he,a.s
10	-0.8	-0.8	1.3	8.7	W	5.4 m.s,b,a.wo
11	-5.7	-5.4	-3.8	9.0	N	b, n, nm. wo
12	-3.3	-6.2	-2.0	10.0	O	1.1 n, s, na. s
13	0.1	-1.2	1.5	10.0	O	2.5 n
14	1.9	0.0	2.8	9.3	SO	0.4 m. b^0, r^0
15	2.5	1.4	4.4	8.0	N	3.6 m.n^2,he,a.b
16	1.4	0.8	2.2	10.0	NO	m. nb, b
17	1.3	0.8	2.2	7.0	SO 1	2.8m.s.r,nb,a.he^2
18	-0.6	-3.0	0.4	8.3	NW	n, a. wo
19	-0.3	-2.4	3.0	3.7	ws	m. b, he^2
20	-0.3	-4.6	3.7	5.7	ws	m. b, he, a. wo
21	0.3	-2.4	3.1	4.3	ws	he, nm. wo
22	-0.9	-3.4	1.2	5.7	NW	m. n, he, a. wo
23	1.8	-1.4	4.7	7.7	N	b, nb, nm. he
24	4.7	3.2	5.7	10.0	NW	
25	2.7	2.4	5.4	7.0	var.	0.3na.r^0,b,a.he^2
26	-0.2	-2.0	2.2	5.3	ws	m. n^2, he
27	-0.4	-3.8	1.6	8.3	ws	m. n^2, wo, a. b
28	1.8	0.8	3.1	8.0	W	5.0na.m.s,he,a.b
29	1.3	1.0	2.3	10.0	N	
30	-0.7	-0.3	0.2	8.0	N	b, nm. he
31	-1.6	-2.6	0.4	3.3	N	m. b. nb, he^2
Mittel	0.50	-0.78	2.09	7.8		40.2

Windstill: 69. N: 5. NO: 4. O: 2. SO: 6. SW: 3. W: 10. NW: 1. — **5.** 7^h SW2-3. — **6.** 7^h W3. — **14.** Morgenroth. — **18.-20.** Ab. Mondhof. — **23.** Nachm. Cirri. — **24.** Morg. in der Höhe Föhn.

Alpen klar: **5. 7. 9. 24.** Morg.; **5. 6. 24.** Nachm.

Uetliberg: Aug. Beyel. Länge: 0^h 25^m Breite: 47°21′ Höhe: 874^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
-4.7	-4.6	-3.6	10.0	N	m. s, n
-3.7	-4.8	-3.4	5.3	SW	m. b, he
-2.5	-2.8	-1.8	10.0	SW	m. b, s
-1.9	-4.2	-2.4	10.0	SW	b, nm. n
2.3	1.6	3.8	8.3	SW 1	m. r, b, a. wo
2.1	1.8	3.2	10.0	SW	m. r, b, a. n
1.7	1.8	3.2	8.7	SW	m. n, b, a. wo
-1.0	-1.2	0.6	3.3	N	he, a. wo
-1.9	-2.8	0.2	8.0	SW	m. he, b, a. s
-4.5	-4.2	-3.8	7.3	N	m. s, b, a. he
-5.9	-8.4	-2.8	1.3	N	
-6.3	-7.2	-5.6	8.3	W	m. b, wo, a. n
-5.7	-6.6	-4.2	7.7	W	m a. n, he
-4.4	-5.4	-4.2	10.0	W	m. a. n, s
-3.6	-4.8	-2.4	6.0	NW	he, a. b
-2.9	-3.2	-1.4	7.7	N	m. he, b
-4.7	-5.2	-3.4	4.3	N	wo, a. he
-3.1	-4.6	-2.2	6.0	SW 1	he, a. b
0.5	-1.8	2.8	3.3	N 1	he
2.3	2.6	3.8	3.7	SW 2	he
2.8	2.8	4.8	3.3	SW	he, a. wo
3.1	2.8	4.8	3.3	NO	he, a. wo
4.1	2.8	5.8	7.0	SW 1	wo, a. b
4.1	4.8	5.2	10.0	SW 1	b, a. n
0.7	1.2	1.4	7.7	SW	m. n, b, a. he
2.6	1.6	6.8	3.0	SW	he
1.2	0.4	4.8	4.3	S	wo
0.5	0.6	2.6	7.0	SW	m. n, wo
-1.8	-1.6	-1.4	10.0	NW	n
-2.2	-4.8	1.8	10.0	NW	n
-0.5	-4.8	3.8	1.0	SW 1	
-1.07	-1.88	0.54	6.6		?

Windstill: 73. N: 2. SW: 23.

Nebel im Thal: **8. 21. 22. 26. 27. 31.** Morg.; **11. 13. 18. 31.** Nachm.

Muri: G. Ruepp. Länge: 0^h 24^m Breite: 47° 16′ Höhe: 483^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
-0.6	-1.1	0.3	10.0	NO	3.0
-3.1	-2.2	-0.7	3.3	NO	m. b, he^2
-2.7	-5.3	-1.5	9.3	NO	4.1 m. s, b
-0.3	-1.3	0.5	8.0	SO 1	1.4 m.n,b, a.wo
6.1	4.4	6.9	10.0	SW 2	
4.2	4.9	5.1	9.7	SO 1	2.0 m. b, r
2.6	2.7	3.5	9.7	SO	4.9 nm. r^0
0.1	-1.3	0.3	6.7	var.	0.1 b, a. s^0. he^2
0.9	0.3	2.9	7.7	var. 1	0.8 m.wo,b, a.s
-1.6	-1.5	0.9	6.3	O	4.1 b, a. he^2
-6.9	-7.9	-5.5	10.0	NO	n, a. b
-3.5	-6.6	-2.1	10.0	NO	1.5 m. a. s
-0.2	-0.9	1.1	10.0	NO	3.1 m. n
0.8	-1.0	1.5	10.0	NO	1.1 r
1.2	0.7	2.1	9.3	N	2.3 m. n
0.9	0.5	1.7	8.0	N	m. wo, b
0.3	0.3	2.7	10.0	SO 1	2.7 m s, a. n
-1.2	-3.3	-0.2	10.0	SO 1	0.1 n, a. b
0.6	-1.1	2.3	4.3	NO 1	m. b,wo, a. he^2
-1.2	-3.9	0.7	6.3	NW	wo, a. b
-0.8	-3.7	1.8	6.3	NO	wo, nm. b
-1.3	-4.5	1.3	8.0	NO	m. n, he, a. b
0.7	-2.6	3.1	8.7	NO	b, nm. wo
2.5	0.7	3.1	10.0	NO	
1.7	0.7	3.5	7.0	N	m. n, b, a. he^2
-0.6	-2.8	1.3	5.0	NO	m. n.wo, a. he^2
-1.3	-5.9	1.2	8.3	NO	m. n, wo, a. b
1.5	-0.1	3.3	9.0	NO	3.4 m. s
0.8	0.7	1.7	10.0	NO	
-1.0	-1.1	-0.3	9.7	NO	
-2.4	-3.3	-1.3	3.7	NO	m. b, he^2
-0.12	-1.47	1.33	8.2		34.6

Windstill: 70. N: 3. NO: 6. O: 1. SO: 7. SW: 7. W: 2. — **3.** Schnee seit 8^h Morg. — **6.** Regen seit 8^h Morg.

Lage.	**Sursee:** J. Bächler. Länge: $0^h 23^m$ Breite: 47° 10 Höhe: 505^m					
1872. I.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-0.2	-0.3	0.8	10.0	O	5.3 na. s, n
2	-6.0	-3.9	-0.9	2.3	W	m. wo, he^2
3	-2.2	-4.6	-0.3	10.0	NW	3.3 n, s, a. b
4	-1.1	-1.7	1.3	6.7	NW	1.6 m. n. b, a.he
5	2.6	1.2	4.5	10.0	NW	m. a. n, b
6	3.2	4.4	3.7	10.0	SW	1.9 na. r, r
7	1.6	0.8	3.3	10.0	SW	9.7 na. r, n^2
8	0.8	-0.3	2.1	6.7	NW	m. n, r^0, s^0, a.he
9	-1.3	-4.6	1.9	6.7	NW	0.9 na.s, m.he^2, s
10	-3.3	-2.3	0.6	6.3	NW	4.9 m.n^2, b, a.he^2
11	-8.1	-7.9	-6.3	10.0	NW	n^2
12	-3.2	-7.7	-0.2	10.0	NW	2.4 na. s, s
13	0.1	-0.8	1.6	10.0	W	3.6 na. s, n
14	1.6	-0.5	2.9	10.0	NW	n^2, a. r
15	1.3	-0.1	3.7	9.3	NW	2.4 m. n^2, b
16	0.7	-0.9	3.1	10.0	W	
17	0.8	0.0	3.2	10.0	SW	2.1 na. m. s, n
18	-1.0	-2.9	0.5	10.0	SW	m. n^2, b
19	-3.1	-3.9	1.7	4.7	SW	m. n, he
20	-4.0	-7.3	-1.1	9.3	W	m. n, b
21	-3.3	-8.1	1.9	5.0	W	m. he^2, wo
22	-2.4	-6.5	2.7	7.0	NW	b, nm. he
23	0.4	-3.0	3.8	9.7	W	b, a. n
24	2.1	0.0	4.4	10.0	NW	
25	1.2	0.9	4.6	8.3	NW	m. n, b, a. wo
26	-1.7	-5.1	4.5	2.7	NW	he
27	-1.9	-6.2	3.8	3.3	W	he^2, nm. b
28	1.2	0.0	3.3	10.0	W	5.8 m. r. s, b
29	1.0	0.3	2.3	10.0	W	n
30	-1.4	-1.9	-0.1	10.0	O	b. n
31	-4.1	-5.3	-0.9	3.3	O	m. n, he^2
Mittel	-0.96	-2.52	1.82	8.1		43.9

Windstill: 91. SW: 1. NW: 1. — **3.** Schnee 7^h Vorm. bis 5^h Nachm. — **9.** id. seit $2^1/_2{}^h$ Nachm. — **14.** Regen seit 4^h Nachm. — **28.** Schnee und Regen bis 9^h Vorm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 9^{cm}; **3.** 5.7; **9.** 2; **10.** 7.5; **12.** 3.5; **13.** 2.3; **17.** 2.5; **28.** 2.5.

Lage.	**Luzern:** C. Wüest. Länge: $0^h 24^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 590^m					
1872. I.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-0.9	-1.2	0.0	10.0	NW	5.6 na. s, n
2	-3.4	-3.4	-1.8	1.7	NW	m. wo, he^2
3	-1.4	-3.6	0.2	10.0	NW	m. b, n, s
4	-1.4	-2.2	-1.0	5.7	NW	4.1 m.n, he^2, a.wo
5	3.3	0.3	4.4	8.0	O 1	b, a. wo
6	4.3	4.8	5.6	10.0	var.	8.5 na. r, b
7	1.9	1.6	2.8	10.0	N	n
8	1.1	0.2	1.4	6.7	O	11.0 na.r, b, a.he^2
9	0.5	0.2	1.6	9.3	O	b, a. s
10	-1.3	0.2	-0.4	6.7	W 1	4.0 s, a. he
11	-7.2	-7.8	-6.4	10.0	NW	n^2
12	-2.7	-5.6	-1.0	10.0	NW	na. s^0, s
13	0.3	-0.4	1.8	10.0	NW	5.1 na. s, n
14	0.7	-1.4	1.8	10.0	NW	m. n, r, a. b
15	1.3	0.8	2.6	8.0	NW	4.4 m.n, he, a.b
16	0.3	-0.4	1.2	9.7	NW	n
17	0.8	0.4	3.0	10.0	W	4.4 na. m. s, n
18	-0.3	-4.0	2.6	7.3	W	m. n^2, wo
19	0.2	-0.8	1.6	3.3	NW	m. b, he^2
20	0.8	-2.4	2.6	9.3	NW	
21	0.9	-1.6	3.6	3.7	NW	he^2, a. b
22	-0.3	-3.0	1.8	4.0	NW	he^2, a. b
23	1.7	-1.2	3.6	8.7	NW	b, nm. wo
24	5.3	5.2	6.2	10.0	NW	
25	2.3	2.2	4.0	6.7	NW	0.3 m.r^0, b, a.he^2
26	1.6	-0.4	3.8	1.7	NW	
27	1.2	-1.8	4.8	0.0	NW	
28	1.0	0.2	2.6	8.3	NW	1.8 na.m.s, b, a.wo
29	0.7	0.2	2.4	10.0	NW	n
30	-1.0	-1.6	0.8	10.0	SO	n
31	-2.4	-4.0	-1.2	3.3	var.	m. n, he^2
Mittel	0.25	-0.97	1.77	7.5		49.2

Windstill: 85. NO: 1. O: 1. SO: 1. W: 6. NW: 2. — **3.** Schnee seit 11^h Vorm. **8.** 9^h W3. — **9.** Schnee seit 3^h Nachm. **14.** Regen 1-6^h Ab. — **17.** Schnee bis 9^h Morg. — **20.-23.** Ab. Mondhof. — **28.** Schnee bis 8^h Morg.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 7^{cm}; **3.** 3; **4.** 1; **10.** 5; **12.** 4; **17.** 2; **28.** 3.

Lage.	**Rigi:** Karl Pfister. Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 1784^m					
1872. I.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-7.5	-8.4	-7.0	4.0	O 1	5.0 m. s, he^2
2	-3.9	-5.0	-3.6	0.0	W 1	
3	-5.0	-4.6	-4.4	8.7	W 2	m. wo, b
4	-3.2	-5.6	-3.0	4.7	W 2	1.3 m.he^2, wo, a.b
5	2.4	1.0	3.0	9.3	W 3	
6	-2.0	-3.0	-2.0	8.7	W 2	m. s^0, b, a. wo
7	-3.5	-3.4	-3.0	9.3	W 1	1.9 m. a. b, n
8	-6.5	-7.0	-5.6	6.0	W 1	m. he^2, b
9	-9.2	-9.4	-9.0	8.3	W 2	m. s^0, wo, a. s
10	-10.3	-10.0	-10.0	10.0	W 1	13.6
11	-8.3	-11.4	-8.2	0.0	O	
12	-4.9	-5.4	-4.4	10.0	W 1	m. s^0, n
13	-3.5	-4.0	-3.6	5.0	W	m. b, wo, a. he^2
14	-1.6	-1.2	0.0	10.0	W 2	b, a. s^0
15	-5.7	-6.0	-4.0	6.7	W	3.6 b, a. he^2
16	-4.7	-6.2	-5.0	9.7	W 1	
17	-3.0	-3.2	-2.4	6.7	W 1	b, a. he^2
18	-1.5	-2.0	0.4	2.7	S 1	m. he^2, wo
19	-0.7	-1.0	0.0	4.0	S 3	m. b, he^2, fh
20	-1.7	-0.6	-1.6	7.3	var. 1	wo, a. b
21	-2.2	-3.6	-0.4	4.7	S 1	m. he^2, wo
22	-1.1	-2.2	0.0	3.0	S 2	he^2, a. wo
23	0.2	0.0	1.6	5.7	S 3	m. b, wo, fh^2
24	0.7	1.6	1.6	10.0	S 4	fh^2
25	-2.3	-2.2	-1.6	7.3	W 1	b, a. he^2
26	-2.1	-2.4	-0.8	2.3	S 1	m. wo, he^2
27	-3.7	-4.0	-3.0	2.0	NW	
28	-4.6	-5.0	-3.2	6.7	NO	2.5 n, a. he^2
29	-1.4	-3.2	-0.4	0.0	O	
30	1.1	0.2	2.0	0.0	O	
31	1.7	1.6	2.2	0.0	W 1	
Mittel	-3.16	-3.73	-2.48	5.6		27.9

Windstill: 36. NO: 1. O: 4. S: 46. W: 56. NW: 1. — **18.** 7^h S3.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 9^{cm}; **4.** 3; **7.** 3; **10.** 30; **15.** 7; **28.** 6.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler. Länge: 0^h 26^m Breite: 47° 8′ Höhe: 910^m

Tage. 1872. I.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-1.8	-1.8	0.8	9.3	N 2	7.87
2	-8.6	-11.0	-4.7	2.7	N 2	m. b, he²
3	-2.6	-5.6	2.3	7.7	N 1	m. he, s, a. b
4	-6.5	-10.4	-5.0	5.3	W 1	m.wo, he², a. b
5	2.9	1.5	5.9	10.0	SO 1	a. r
6	2.7	2.0	5.0	10.0	SO 1	14.17 m. r
7	1.3	0.3	2.5	10.0	SO 1	
8	-0.1	-1.7	2.4	4.7	SO 2	he², a. b, na. s
9	-1.3	-1.8	0.9	7.0	SW 3	3.63 b, nm. he
10	-3.1	-2.3	-2.1	10.0	var. 2	14.95na.s,s,a.b
11	-12.6	-15.0	-9.0	0.0	SO 1	
12	-3.0	-7.0	0.0	6.7	SO 1	b, a. he²
13	-1.6	0.0	1.7	4.0	SO 1	m. b, he²
14	1.1	-3.0	4.9	7.7	SO 1	m. wo, b
15	0.5	1.2	1.8	4.3	NW 2	16.52na.m.r,he²
16	-1.4	-5.0	2.1	3.3	SO 1	he², a. b
17	0.6	0.2	5.0	6.0	SO 1	3.16na.r,b,a.he²
18	-3.3	-6.6	1.6	0.0	SO 1	
19	-2.4	-5.2	2.0	3.3	SO 1	wo, a. he²
20	-2.3	-6.0	3.0	6.0	SO 1	wo, a. b
21	-3.3	-7.5	1.5	2.7	SO 1	he
22	-3.5	-7.3	2.2	1.3	SO 1	
23	3.2	-4.5	10.3	4.3	S 3	he², a. b
24	7.1	9.0	10.8	3.7	S 3	wo, nm. he²
25	2.3	2.0	5.5	3.7	N 2	wo, a. he²
26	-0.4	-1.0	3.0	1.0	SO 1	
27	-2.0	-7.2	3.0	2.7	SO 1	he²,a.wo,na.s
28	0.0	-1.3	1.7	6.7	SO 1	1.50 b, nm. he²
29	-2.0	-1.6	-0.5	6.0	SO 2	b, nm. he²
30	-8.6	-13.2	-3.5	0.0	SO 1	
31	-5.1	-10.0	1.2	0.0	SO 1	
Mittel	-1.73	-3.86	1.82	4.8		61.80

N: 19. O: 1. SO: 66. S: 12. SW: 9. W: 11. NW: 9. — **6.** 7^h S3. — **8.** 9^h W3.

Schwyz: F. Weber. Länge: 0^h 25^m Breite: 47° 1′ Höhe: 547^m

Tage.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-0.7	-1.0	0.5	8.3		9.3na.s,b,nm.wo
2	-3.1	-3.7	-1.7†	0.3	var.	
3	-1.6	-3.8	0.0	7.3	NO	m. he², s, a. b
4	-2.2	-4.0	-1.4	*1.3	NW	1.7
5	3.8	0.1	4.0	8.0	O	b, a. wo
6	3.6	3.4	4.7	10.0	NW	8.6 m. r, b
7	1.8	1.3	2.4	8.7	NO	m. wo, b
8	1.2	0.7	1.6	6.7	O	m. he², b, a. s
9	-0.5	-1.4	0.7	9.7	NO	8.5 m. b, s
10	-1.8	-1.6	-1.2	9.0	NW 1	18.9 na. m. s
11	-7.0	-7.4	-5.1	3.7	NW	0.2 he², a. n
12	-2.7	-4.6	-2.4	10.0	N	nm. s
13	0.3	-0.7	1.9	9.7	N	4.3 m. n
14	1.0	-0.8	1.5	10.0	NW	nm. r
15	1.4	1.1	2.8	10.0	NO	9.9 nm. n
16	1.2	-0.9	4.1	6.0	NW	he², a. wo
17	1.2	0.6	2.3	6.3	NW	b, a. he²
18	-0.2	-1.8	1.0†	4.0	O	m. he², wo
19	2.9	-1.1	2.1	3.0	NW	m. b, he²
20	2.0	2.4	1.1	8.3	SO	b, nm. wo
21	0.9	-0.6	2.5	4.7	var.	he, nm. b
22	0.7	-1.4	3.4	3.3	var.	he², a. b
23	9.3	7.9	11.0	5.7	N	b, wo, nm. he
24	9.2	10.5	11.7	10.0	var. 1	b, nm. fh²
25	3.1	2.3	4.9	6.3	N	b, a. he²
26	2.3	0.3	4.1	2.0	N	he², a. wo
27	2.6	-0.1	5.1	3.0	var.	he², a. b
28	1.3*	0.4	2.3	10.0	N	na. m. s
29	0.9	-0.4	2.7	4.3	var.	he, a. b
30	-1.5	-1.8	-0.3†	7.3	N	b, nm. he
31	-1.7	-3.2	-0.6	5.0	O	m. n.wo, a. he²
Mittel	0.89	-0.30	2.12	6.5		61.4

Windstill: 45. N: 4. NO: 1. SO: 3. SW: 1. W: 1. NW: 7. — **2. 9. 30.** † 2^h. **11.** Schneehöhe 40^{cm}. — **18.** † $1^3/_4{}^h$. — **31.** † 10^h Ab.

Gersau: J. Müller. Länge: 0^h 25^m Breite: 46° 59′ Höhe: 460^m

Tage.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	1.3	1.0	2.0	7.3	var.	b, nm. he²
2	0.0	-0.2	2.1	0.7	W	
3	-0.1	-2.4	1.0	6.0	W	m. he², b
4	0.5	-2.0	2.4	7.3	var.	b, nm. he²
5	4.9	2.4	6.6	2.7	SO	m. he, he²
6	5.0	5.4	6.2	8.7	SO	6.5 m.r,wo,a.b
7	3.9	3.1	4.8	9.3	S	1.5 nm. r
8	3.3	3.0	4.4	1.3	SW	
9	2.1	0.0	4.2	4.7	SO	he², a. b
10	-0.5	0.0	-0.2	8.0	var.	m. s, b, a. wo
11	-3.7	-5.6	-1.0	3.3	O	he², a. b
12	-1.0	-3.0	-0.2	8.0	SO	m. wo, b
13	1.6	1.0	2.4	8.7	SO	
14	2.6	1.2	4.4	8.0	var.	
15	2.6	2.1	3.4	8.7	SO	5.3 nm. r
16	2.7	0.4	5.6	2.7	var.	m. b, he²
17	2.5	2.0	4.6	4.0	var.	m. b, he²
18	1.1	0.2	2.4	3.3	W	m. b, he²
19	2.7	0.6	3.0	0.0	SW	
20	1.5	0.0	2.4	0.0	SO	
21	1.4	0.4	3.4	0.0	SO	
22	1.5	0.0	3.4	0.0	SW 1	
23	3.7	1.0	6.0	2.3	S	he², a. wo
24	9.6	14.0	8.0	10.0	S	m. fh², b
25	4.8	5.0	6.4	1.0	SO	
26	2.2	1.4	4.4	0.0	var.	
27	2.1	0.0	4.2	0.0	SW	
28	3.3	2.0	5.2	6.0	W	m. he², b, wo
29	3.7	0.6	8.3	4.3	SO	he, a. wo
30	0.9	0.3	2.2	9.3	SW	
31	-0.3	-1.1	1.4	6.7	SO	b, a. he²
Mittel	2.11	1.06	3.64	4.6		?

Windstill: 91. SO: 4. SW: 2. — **24.** 7^h SO4.

Lage.	**Sargans:** A. Geel. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47°3′ Höhe: 501^m							**Ragatz:** Gonzenbach. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 1′ Höhe: 541^m							**Marschlins:** U. A. v. Salis. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 57′ Höhe: 545^m						
1872. I.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	Min.	Max.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.
1	-0.9	-1.0	0.4	10.0	W	1	1.4 na. s, b	-1.7	0.0	0.6	3.3	W		5.9 na.s,wo,a.he²	-1.8	-5.0	3.2	5.7	var.		3.8na.s,b,a.he²
2	-5.1	-7.0	-3.0	3.3	O	1	m. b, he²	-7.1	-10.0	-4.2	0.0	SO			-5.8	-9.7	-0.8	0.3	S		d
3	-3.1	-4.0	-2.0	3.0	O	1	he	-4.3	-6.0	-3.0	2.0	SO			-4.0	-6.6	-0.9	6.7	NW		wo, a. b
4	-0.9	-3.8	0.0	1.0	O	1		-1.8	-6.4	0.8	2.0	var.		he², a. wo, st	-1.3	-6.6	1.5	3.0	NW		he², a. wo
5	4.3	2.0	4.0	5.0	SO	2	he, a. b	6.7	2.0	10.0	2.7	SO	4	m. wo, he², st	6.5	0.3	9.6	7.2	S	2	wo, b
6	5.4	5.2	8.0	9.0	W	1	8.3	4.7	5.2	5.8	6.7	SW	1	2.0 m. r, b, wo	5.9	3.3	8.6	7.3	var.		0.4 m. r⁰, wo
7	3.0	2.0	5.0	8.3	W	1	2.8 b, nm. wo	2.3	1.0	4.0	6.0	S		12.0 na. a.r,wo	2.5	0.9	5.3	8.7	NW		7.4 m. a. r, wo
8	2.0	1.0	4.0	4.0	O	2	he², a. b	1.2	-1.0	3.7	3.0	NW		4.9na.r,he²,a.wo.s	2.5	-0.1	6.0	6.2	var.		5.3m.he,wo.a.
9	0.6	0.0	1.8	4.7	O	1	m. b, he², a. wo	-0.4	-1.0	-0.2	4.0	SO		1.0m.s,he²,a.wo	-0.5	-2.0	2.3	6.5	NW		0.7na.s,b,nm.he
10	-0.6	-0.8	-0.4	10.0	W	1	8.7 s	-0.7	-1.2	0.0	6.0	NW	2	4.0 na. s, wo	-0.7	-1.2	0.3	8.5	NW	1	6.0 m. a. s,
11	-4.1	-5.0	-1.4	0.0	O	1		-5.3	-5.0	-3.2	1.0	S			-5.1	-8.6	2.1	2.3	NW		1.3 m. wo, he
12	-3.5	-5.4	-2.4	10.0	O	1		-2.7	-5.6	-1.4	5.0	S		wo, a. s. r	-3.1	-6.6	0.1	8.2	N		m. wo, s⁰
13	0.0	0.0	1.0	4.3	W	1	wo, a. he²	-0.7	-1.0	1.8	2.0	var.		3.0 m. wo, he²	-0.8	-2.8	2.7	5.3	NW		2.2 b,wo,a.he
14	-0.1	-2.0	0.0	8.7	W	1	7.9 m. wo, b	-0.9	-5.0	1.2	3.0	W		he², a. wo. s. r	0.1	-5.0	4.7	7.8	NW		wo, a. b, na.
15	1.6	1.0	3.0	5.0	W	1	m. b, he²	1.3	0.4	2.6	5.0	NW		13.0 wo,nm.he	1.7	0.2	4.1	5.8	NW		6.4m.n,he²,a.
16	-0.1	-2.2	-1.0	0.0	O	1		-0.9	-5.0	1.2	1.3	SO	1	a. st	-2.0	-6.6	0.9	3.7	NW		he², a. wo
17	2.9	1.4	3.0	4.3	W	1	wo, a. he²	3.2	0.8	4.2	4.0	NW		na. s, he	2.6	0.1	7.0	5.0	SW		b, wo, a. he²
18	4.3	4.2	8.0	0.0	SO	3	st	4.4	4.4	8.0	1.0	SO	1	na. s, he²	4.8	2.0	9.6	3.0	SO	1	he
19	6.7	5.0	8.4	0.0	SO	4	st	6.0	4.0	8.0	1.0	S	1		6.1	2.0	9.0	2.7	SO	2	m. wo, he²
20	5.8	5.4	9.0	6.3	SO	2	wo, a. b	4.8	4.4	9.0	1.0	S			4.5	0.1	9.8	6.3	N		wo
21	2.7	2.0	5.0	1.7	O	1		4.7	4.0	5.2	1.0	SO	3		2.9	-0.1	7.5	5.8	NW		m. he, wo
22	6.9	5.0	9.0	0.0	O	1		7.3	6.0	8.4	1.3	SO	4	st	6.5	1.4	9.6	3.7	SO	1	m. he², wo
23	8.1	7.0	10.6	2.3	S	4	m. wo, he²	8.7	7.0	11.2	2.0	SO	4	st	9.0	7.7	11.1	5.5	SO	2	wo, nm. he²
24	11.3	11.0	13.0	6.7	SO	4	m. wo, b, a. he²	11.0	11.0	12.0	2.0	SO	4		10.7	9.6	12.1	7.5	S	3	wo, b
25	5.9	5.0	7.4	6.7	W	1	3.8m.b,wo,a.he²	4.8	3.2	7.2	4.3	var.		4.0na.r,m.n,he⁰	4.5	2.2	8.4	6.2	NW		6.2na.r,wo,a.he
26	3.5	1.6	9.0	2.3	O	1	he², a. wo	3.5	2.4	8.4	1.0	S			4.0	0.6	9.6	3.3	S		he
27	1.9	0.4	5.4	1.0	W	1		1.4	-0.6	4.8	1.0	SW			1.1	-1.6	6.8	1.3	NW		
28	2.6	1.6	5.2	6.0	W	1	b, nm. he²	0.4	0.0	5.2	1.0	NW			1.4	-1.7	6.5	4.0	NW		m. wo, he²
29	-0.5	-2.0	1.8	8.3	O	1	b, nm. wo	-2.6	-4.6	-0.6	3.3	SW		m. n, he²	-2.2	-4.5	3.0	0.0	NW		
30	-0.8	-3.0	3.4	0.0	O	1		-0.7	-3.4	3.0	3.3	SW		m. n, he²	-0.4	-5.1	6.0	0.0	NW		
31	-0.9	-4.0	2.4	3.3	O	1	m. b, he²	-1.0	-5.0	3.6	3.3	W		m. n, he²	-0.8	-7.1	6.3	3.0	NW		m. n. d, he²
Mittel	1.90	0.66	3.79	4.4			32.9	1.47	-0.16	3.78	2.7			49.8	1.59	-1.63	5.55	4.9			39.7

O: 4. SO: 38. S: 4. W: 50. — **6.** 7^h W3. — **24.** 9^h W4.

Windstill: 70. SO: 64. S: 5. W: 5. NW: 2. — **4. 16. 17.** 9^h SO4. — **14.** Schnee u. Regen 4-6^h Ab. — **19.** 7^h S3.

Windstill: 65. N: 3. NO: 2. SO: 19. S: 16. W: 2. NW: 7. — **7.** Regen seit 3^h Nachm. — **10.** Schnee bis 10^h Morg.

Linthcolonie: F. Zwicky. Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 9' Höhe: 434^m

Tage. 1872. I.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-1.7	-1.2	0.6	5.7	S 1	8.0 m.s, wo, a. he²
2	-5.1	-7.0	-3.8	1.3	var.	m. wo, he²
3	-1.7	-3.8	-0.8	9.7	var.	
4	-2.5	-6.0	-0.6	5.3	var.	he, a. b
5	3.7	1.2	5.0	9.3	S 1	a. fh
6	4.0	4.8	5.4	10.0	NW 1	6.8 m. r
7	2.6	2.0	4.0	6.7	S 1	m. he, wo, a. r
8	1.5	1.0	1.8	9.0	var. 1	1.2
9	0.6	-0.6	1.6	9.0	var. 1	a. s
10	-1.0	-1.0	-0.4	10.0	NW 2	13.8 s
11	-9.5	-7.8	-5.6	0.0	var.	
12	-4.3	-6.8	-4.2	10.0	S	a. s
13	-0.1	-0.3	1.8	5.3	var.	3.1 m.b, wo, a. he²
14	1.0	-2.6	3.8	9.7	O 2	a. na. r
15	2.0	0.8	3.8	7.7	O	15.8 b, nm. wo
16	0.1	-2.6	1.2	9.0	SO	
17	1.9	2.2	2.6†	5.7	SW	m. b, wo, a. he²
18	-1.1	-1.0	-1.0	4.3	SO	he, a. wo
19	1.7	-1.2	-2.0	2.3	S	m. wo, he²
20	3.5	4.8	1.8	6.3	var. 1	m. b, wo, a. he
21	1.3	-1.8	3.8	5.7	O	wo, a. b
22	-1.2	-0.8	-1.4	5.3	O	wo, a. b
23	7.0	5.8	12.2	8.0	SO 2	b, nm. wo
24	8.2	11.6	7.6	10.0	var. 2	m. fh
25	4.4	5.4	5.0	6.3	NO 1	b, a. he²
26	1.5	0.2	3.6	3.3	var.	rf, he², a. wo
27	-0.7	-6.2	2.8	3.0	W	rf, he², a. wo
28	1.5	0.6	4.2	4.7	SW	m. b, he²
29	-0.3	-2.0	2.6	1.3	S	rf
30	-3.0	-5.8	0.0	1.0	S	rf
31	-1.8	-4.2	0.2	3.3	var.	m. rf, b, he²
Mittel	0.40	-0.74	1.79	6.1		48.7

Windstill: 33. N: 1. NO: 5. O: 9. SO: 21. SW: 9. W: 2. NW: 12. — **10.** Höhe des gefallenen Schnee's: 17^{cm}. — **14.** Regen seit 3^h Nachm. **15.** id. bis 4^h Morg. — **17.** † 2^h. — **19.-22.** Ab. Mondhof. — **24.** 7^h O3-4. — **25.** † 8^h Ab.

Glarus: Dr. med. Josua Oertly. Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 3' Höhe: 466^m

Tage. 1872. I.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-2.0	-0.8	0.6	6.0	N	4.0 m. s, b, a. he²
2	-6.6	-9.8	-1.7	0.0	N	
3	-1.5	-5.5	1.9	4.0	W	wo, a. he²
4	-3.4	-8.7	-0.2	2.7	W	m. he², wo
5	2.5	-1.1	6.8	7.3	S	m. b, wo
6	4.4	4.2	6.8	9.0	N	3.1 m. r. b
7	2.3	1.3	3.6	6.7	SW	4.9 na.r, m.he², r
8	1.0	1.5	0.7	6.7	N	1.9 m. he², b, a.s
9	-0.2	-0.6	0.5	8.7	NO	1.9 m. a. s, wo
10	-0.7	-0.4	-0.4	9.7	N	5.0 s, a. b
11	-8.8	-10.0	-4.2†	0.0	W	0.1
12	-3.2	-5.6	-1.9	10.0	NW	a. s
13	-0.4	-0.2	2.4	7.3	NW	2.8 m. b, wo
14	-0.2	-3.5	1.8	8.0	var.	m. rf. he, s, r
15	1.7	0.8	3.7	7.0	SO	8.8 m. b, he, wo
16	-0.4	-5.2	3.7	4.0	SO	m. rf. he², wo
17	0.8	0.6	3.4	6.3	SO	b, a. he²
18	-0.7	-4.0	3.8	2.3	var.	m. rf, he², a. wo
19	2.1	-3.9	0.9	1.7	var.	m. rf, a. fh
20	1.3	0.8	1.8	7.3	N	b, a. wo
21	-0.8	-3.8	2.1	4.3	NO	m. he², wo
22	1.6	-3.8	5.6	2.3	NO	he², a. wo
23	8.9	2.7	12.3	7.3	S 3	b, nm. he, fh
24	11.4	12.7	14.3	8.7	S 3	fh, a. r⁰. wo
25	3.5	3.4	6.1	7.0	NO	0.2 b, nm.r⁰, a.he²
26	2.0	-1.2	7.7	2.0	NW	m. rf, he², a. wo
27	1.0	-3.1	6.2	2.0	N	m. rf, he², a. wo
28	1.4	-0.3	5.8	3.0	NW	m. wo, he²
29	-1.5	-4.1	2.8	0.0	N	m. rf
30	-2.5	-6.7	3.4	0.0	NW	m. rf
31	-2.3	-7.3	3.2	0.0	N	m. rf
Mittel	0.35	-1.99	3.36	4.8		32.7

Windstill: 84. N: 2. SO: 4. S: 13. NW: 2. — **8.** Schnee seit $5^1/_2{}^h$ Ab. — **9.** id. seit 6^h Ab. — **11.** † 2^h. — **19.** 9^h S3.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 6.5^{cm}; **9.** 2; **10.** 15; **11.** 9; **13.** 0.5.

Auen: L. Albertini. Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 54' Höhe: 821^m

Tage. 1872. I.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-3.3	-2.4	0.6	6.0	SO 1	4.2 m.s, b, a.he²
2	-2.7	-6.2	0.0	0.0	SO 1	
3	-0.4	-1.0	1.2	8.7	SO 1	m. wo, b
4	-1.9	-4.8	0.4	2.0	SO 1	he², nm. wo
5	3.8	1.8	6.0	9.0	SO 1	
6	2.7	2.6	4.2	9.7	SO 1	2.0 m. r
7	2.1	1.0	4.8	10.0	SO 1	3.1 na. m. s, nb
8	-0.7	-1.0	-0.2	9.3	N	nb, na. s
9	-2.0	-2.8	-0.2	8.7	S 1	11.4 m.nb, wo, a.b
10	-3.1	-3.6	-2.0	10.0	NW 2	12.9 na.s, s, a.nb
11	-6.4	-9.0	-3.6	0.0	NO	
12	-2.7	-4.2	-1.6	10.0	NO	
13	-2.1	-1.8	-3.0	5.3	NO	m.n, wo, a. he²
14	1.3	-1.0	4.4	9.7	NO	a. s
15	0.5	0.0	1.6	9.7	SO	13.9 nb, a. b
16	-2.3	-4.8	-1.6	4.3	SO	he², a. b
17	2.0	-0.6	3.0	4.3	SO 1	m. b, he²
18	2.7	3.8	4.0	4.7	SO 1	he, wo
19	4.8	-0.2	7.8	4.3	S 4	wo, a. he², fh
20	4.1	5.6	4.6	7.3	S 2	b, a. he²
21	2.0	0.0	6.6	5.0	S 1	wo
22	3.3	-0.6	6.3	2.0	S 1	a. fh
23	8.2	7.0	9.0	8.3	S 4	b, nm. wo
24	7.8	9.2	11.0	9.3	S 4	fh
25	2.9	2.6	4.2	7.7	SW	1.2 b, nm.r, a.he
26	2.6	1.0	5.6	2.8	NW	he², a. wo
27	1.1	-0.4	3.8	0.0	NW	
28	-1.3	-0.4	2.2	6.0	NW	b, a. he²
29	-1.4	-2.6	1.8	0.0	NW 1	
30	-1.3	-3.8	1.8	0.0	NW 1	
31	2.1	-0.8	4.2	0.0	NW	
Mittel	0.72	-0.56	2.80	5.6		48.7

Windstill: 42. N: 4. NO: 2. SO: 23. S: 44. SW: 1. W: 2. NW: 11. — **1.** 9^h SO3. — **6.** Regen 6-8^h Morg. — **11.** **14.** 9^h SO2. — **14.** Schnee seit 6^h Ab. — **19.** Föhn seit 10^h Morg. — **22.** id. seit 3^h Nachm.; 9^h S3. — **24.** id. bis 3^h Nachm. **25.** Regen 12-$1^1/_2{}^h$ Nachm.

Lage.	**Engelberg:** P. Fintan Fäh.						**Chur:** Killias.						**Thusis:** G. Müller.					
	Länge: $0^h 24^m$ Breite: 46° 49′ Höhe: 1024^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 51′ Höhe: 603^m						Länge: $0^h 28^m$ Breite: 46° 41′ Höhe: 711^m					
1872. I.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-3.0	-2.7	-2.0	10.0	W	6.6 m. s	-0.8	-0.9	0.5	5.7	SO	m.s°,wo,a.he²	-1.8	-2.8	0.7	5.7	W	1.0m.s,wo,a.he
2	-6.8	-9.5	-3.3	0.0	SW		-4.9	-6.9	-2.9	0.0	SO	rf	-4.1	-5.4	-3.0	0.0	SO	
3	-2.9	-5.2	-0.6	9.3	S	a. s	-3.3	-5.3	-2.1	3.3	SO	rf	-2.5	-4.6	-0.4	6.3	SW	m.he², wo, a.l
4	-4.7	-8.1	-4.1	0.7	S	1.3	-1.6	-4.9	0.5	1.0	SO	rf	-2.6	-4.0	-1.9	0.7	SW	
5	2.6	1.1	5.0	5.3	NO	m. b, he	5.8	2.1	7.9	3.7	SO 2	wo, he, st	1.5	-2.4	2.0	5.3	SW	m.he²,wo,a.b,fh
6	2.1	0.8	4.2	9.0	W	3.7 m. r, wo, b	6.0	6.5	7.8	7.3	var. 1	m.b,wo,na.s.r	3.9	2.9	5.1	8.0	O	m. b, wo, a. r
7	1.1	0.5	2.3	7.7	SW	4.0m.r,s,m.he,b.r	2.4	1.3	3.3	9.0	SO	16.0 s, r	1.8	1.0	3.5	9.7	SO	5.0 m. s, r, r
8	-2.0	-3.2	-1.1	6.0	W	m. he², b, a. s	2.9	1.7	4.7	4.7	SO	he², a. s°	0.7	-0.4	2.2	8.7	SO	17.0 m.n,wo,a.b
9	-4.0	-4.9	-3.5	8.7	W	2.0 m.wo, b,a.s	-0.3	-0.7	0.7	5.0	SO	0.7 he², a. b	-2.5	-2.2	-2.2	7.0	var.	b, nm. he
10	-4.7	-4.5	-4.3	10.0	W 1	14.6 s, a. b	-0.6	-1.1	0.1	6.7	NO	2.5 na.m.s,a.he	-1.5	-3.2	0.6	9.3	var.	1.4 m. s°. n, b
11	-10.6	-13.6	-8.9	0.0	SW	1.1	-4.0	-4.3	-2.1	1.3	SO	rf	-5.5	-4.8	-4.8	2.7	N	m. b, he²
12	-2.3	-4.0	-1.6	10.0	SW	1.8 m b, n. s	-3.0	-5.5	-1.1	9.0	SO	m.rf.wo,s,a.b	-3.6	-6.0	-1.7	10.0	N	
13	-2.0	-1.0	0.0	5.3	SW	6.2 m.n,wo,a.he²	0.0	-1.1	2.9	6.0	SO	2.0m.rf.b,wo,a.he²	-1.0	-2.2	1.3	5.7	NW	m.n,wo, a.he²
14	0.9	-1.7	3.3	7.3	var.	b, a. r. he	0.6	-2.1	2.1	6.7	SO	m. he, b, a. wo	-1.0	-3.6	0.6	9.0	SO	
15	0.0	0.2	1.8	7.7	W	4.0 m. b, wo	1.7	1.9	2.3	7.0	SO	1.0 na.s,m.a.b,he²	0.2	-0.8	1.8	7.7	var.	4.5m.n.s,he², a.b
16	-2.6	-6.8	0.7	6.0	O	wo	-1.6	-4.9	0.5	3.3	SO	rf, he², a. wo	-2.5	-5.2	-0.8	3.3	S	he², a. b
17	-0.3	-0.4	2.4	6.7	O	2.2m.s°,b,a.he²	3.4	1.5	6.1	4.3	SO	wo, a. he²	-0.1	-2.6	2.6	6.7	SW	b, a. he
18	-1.4	-2.9	1.3	3.0	O	he	5.7	3.9	8.3	2.0	SO	he², na. st	2.6	-0.6	5.6	5.3	S	m. b, he
19	4.7	1.2	6.7	3.3	O 1	m. b, he², w	5.7	3.1	7.5	3.0	SO	he²,a.wo, na.st	4.6	0.8	7.4	6.7	SO 1	wo, a. b
20	4.2	6.7	5.3	8.3	W	0.8 b, wo	5.0	3.7	8.5	5.7	SO	wo	4.0	2.2	6.9	8.7	SW	
21	-2.0	-5.0	0.9	4.7	SW	m.he, b, a. he²	4.4	2.3	7.3	4.7	SO	m. he², wo	3.1	0.4	5.6	4.0	SW	he, wo
22	-0.4	-2.4	2.5	2.7	SW	he², a. wo	5.4	2.7	8.3	3.7	NW	he², a. b, na. st	3.7	1.2	5.6	6.0	W	wo, nm. b
23	6.1	7.0	7.1	5.7	SO 3	wo, a. b, w	7.7	6.5	9.5	5.7	NW 1	m.wo, he², a. b	6.0	2.4	8.9	7.3	var.	m. a. b, he, fh
24	7.1	9.4	8.7	8.7	SO 4	b, a. wo, w	9.6	8.9	11.3	10.0	NW 1		8.1	7.7	9.6	10.0	SO 3	b,. fh
25	0.8	1.1	1.6	7.3	W	b, a. wo	5.7	5.1	7.7	7.3	SO	6.5 na. m. r,wo	4.2	3.6	5.4	9.0	SO	13.5 m. n. r
26	-1.8	-3.4	1.1	1.0	SW		4.8	3.5	8.1	2.3	SO		4.5	2.4	8.9	4.0	SO	1.0 he, wo
27	-2.1	-4.0	0.3	2.0	SW		2.1	1.1	4.5	1.0	SO		2.7	-0.4	8.4	0.7	NO	
28	-1.0	-2.0	0.6	8.7	SW	0.5na.s°,b,nm.wo	1.7	0.7	5.1	2.3	SO	m. wo, he²	2.4	-0.7	8.2	2.3	S	he
29	-5.4	-7.0	-2.1	0.0	SW		0.0	-1.3	3.3	0.3	SO	rf	1.9	-2.2	9.0	0.0	SW	
30	-5.9	-8.6	-2.5	0.0	SW		0.8	-1.7	4.3	0.0	SO	rf	2.2	-2.6	9.3	0.0	SO	
31	-2.8	-3.9	-1.9	0.0	SW		1.2	-3.3	6.1	0.0	SO	rf	4.1	-0.8	11.4	0.0	SW	
Mittel	-1.27	-2.48	0.64	5.8		48.8	2.02	0.40	4.21	4.8		28.7	1.08	-1.06	3.47	5.5		42.4

Windstill: 85. O: 4. SO: 16. SW: 1. W: 2. **3. 26.** Morgenroth. — **19.** 1^h O3; Wolkenzug SW.

Windstill: 81. SO: 7. NW: 11. — **5. 14.** Morgenroth. — **5.** 9^h NW3. — **10.** Schnee bis 9^h Morg.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 5^{cm}; **7.** 5; **8.** 2; **12.** 6; **14.** 4.

Nebel an den Bergen: **1. 6.-10. 12.-15. 17.-19. 24. 25.**

Windstill: 58. SO: 11. — **1.** Schnee bis 11^h Vorm. — **3. 5. 14. 19.** Morgenroth. — **5.** Föhn seit 2^h Nachm. — **6.** Regen seit 7^h Ab. — **7.** Schnee bis 10^h Morg.; Regen seit $3^1/_2{}^h$ Nachm. — **23.** 1^h SO3. — **26.** Ab. Mondhof.

Schneehöhe: **8.** 20^{cm}; **15. 22.**

Closters: J. J. Rieder. Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 52′ Höhe: 1207^m

Tage. 1872. I.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-5.2	-4.5	-4.0	5.3	NO	m.n,wo, a.he²
2	-7.3	-10.4	-5.6	0.0	O	
3	-4.2	-7.0	-0.4	2.0	O	he², nm. wo
4	-3.4	-6.8	-0.8	0.0	SO 1	
5	2.0	0.2	5.8	3.7	SO	he
6	1.5	0.7	2.6	8.3	N	m. b, wo
7	0.4	0.0	2.0	10.0	N	8.7 n, m. a. s
8	-3.0	-5.2	-0.8	5.3	O	15.1m.he²wo,a.n.s
9	-5.6	-6.8	-2.5	5.0	SW	4.3 wo, nm. he
10	-6.0	-6.0	-5.6	10.0	N 2	n, s
11	-9.9	-11.4	-7.2	0.0	SO	9.8
12	-4.7	-7.0	-1.9	7.7	O	m. wo, b
13	-2.6	-3.1	0.0	5.0	N	wo, a. he²
14	-0.8	-3.4	2.0	5.0	SO 2	m.he²,b,a.wo,fh
15	-3.4	-2.2	0.0	4.0	W	m. b, he²
16	-5.5	-8.2	-3.2	0.7	SO	
17	-0.7	-3.0	2.9	4.3	SO 1	wo, b, a. he²
18	-0.8	-1.2	2.7	1.7	SO 1	he², nm. he, fh
19	0.3	-3.2	4.0	2.7	SO 1	m. wo, he²
20	0.5	-0.8	3.0	4.3	O 1	m. he, wo
21	-0.5	-2.2	2.0	1.7	SO 1	he², a. wo
22	0.4	-1.2	3.6	0.7	O 1	
23	3.1	1.6	6.4	5.7	S 2	wo, fh, a. b
24	5.7	5.8	7.1	7.7	S 2	fh², wo, b
25	2.2	0.2	5.1	6.7	NO	m.n, he, a. wo
26	0.1	-1.8	3.4	2.0	SO 2	he², a. wo
27	-2.4	-4.4	1.5	0.0	SO 1	
28	-2.9	-5.4	2.0	1.3	SO 1	
29	-4.7	-8.2	0.4	0.0	O 1	
30	-2.6	-6.7	1.8	0.0	SO 1	
31	-0.3	-2.8	4.0	0.0	O 1	
Mittel	-1.95	-3.69	0.98	3.6		37.9

Windstill: 42. N: 5. NO: 1. O: 12. SO: 36. S: 8. — **7.** Schnee bis 10^h Morg. u. seit 6^h Ab. **8.** Schnee 8-11^h Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: **7.** 12^{cm}; **8.** 16; **9.** 5; **10.** 10.

Bevers: J. L. Krättli. Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 33′ Höhe: 1715^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
-9.1	-9.6	-5.2	7.3	NW	0.7 m. s°, wo
-15.9	-20.0	-10.0	0.0	NW	
-11.4	-19.4	-7.5	6.3	NW	m. he², b
-13.1	-15.0	-10.1	0.0	N	
-5.7	-13.0	-3.0	7.7	SW 1	wo, a. b
0.7	0.3	1.8	9.0	SW 1	a. s°
-1.3	-0.8	-0.4	10.0	NO	5.0 s
-4.0	-4.2	-0.5	9.0	O	14.6
-13.0	-15.0	-9.4	3.3	SO	1.3 wo,nm. he²
-9.7	-9.6	-6.4	7.0	NO 1	9.6m.s°,b,a.he²
-19.9	-22.2	-15.9	0.0	O	
-12.0	-21.4	-8.1	5.7	NO	wo, nm. b
-13.5	-18.0	-7.0	1.3	NO	
-9.6	-19.2	-4.6	7.7	NO	m. he, b, a. s°
-7.8	-7.0	-2.1	3.7	O	0.5 m. b, he²
-10.7	-15.8	-5.5	7.0	W 1	m. n, b, a. he²
-6.2	-11.8	-1.3	9.0	W	
-3.6	-6.8	-0.7	7.0	SW	s°, wo
-3.9	-6.8	-0.8	7.3	SW	1.3 b, nm. he
-3.7	-6.2	0.2	9.3	SW	
-8.4	-14.2	-4.7	5.7	SW	m. he², wo, a.s
-4.8	-6.2	-1.7	7.0	SW 1	3.1 m. s°, wo
-3.0	-6.8	0.0	10.0	W	a. s°
-0.3	-2.2	1.6	10.0	SW 1	m. b, s°
-0.1	-1.5	3.1	8.0	var. 1	22.9 m. a. s, he
-7.7	-9.4	-2.6	3.7	SW	7.5 he
-13.1	-17.0	-7.4	1.0	SW	
-9.2	-12.3	-3.4	4.3	SW	0.2 m. s°, he²
-13.6	-17.6	-6.6	0.7	SW	
-14.0	-20.0	-6.0	0.0	SW	
-10.7	-16.6	-3.8	0.0	SW	
-8.32	-11.78	-4.13	5.4		57.7

Windstill: 71. NO: 7. SW: 15. W: 1. NW: 1. — **3. 5. 9. 12.** Morgenroth.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 1.5^{cm}; **7.** 10.5; **8.** 21; **9.** 2; **15.** 1; **19.** 3; **22.** 5; **25.** 30; **26.** 10.5.

Platta: Nic. Jos. Huonder. Länge: $0^h 26^m$ Breite: 46° 39′ Höhe: 1379^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
-5.2	-5.3	-3.2	5.7	S	1.6 na.s,m.b,a.he²
-5.4	-8.3	-0.5	0.0	S	
-4.2	-6.0	-0.7	6.0	S	m.he², b, a.wo
-3.7	-7.8	1.5	0.7	SW	
1.8	0.9	2.3	1.3	SW 4	
3.6	2.9	3.9	8.3	SW 2	b, wo, na. s
0.3	-0.9	2.9	9.7	SW	1.6 m b, n. s
-2.6	-3.9	0.1	7.7	SW 1	8.0 m. he, b
-5.5	-5.6	-3.1	4.0	SW	0.3 na.s,m.b,he²
-6.7	-6.7	-4.6	10.0	N	6.5 m. s. n, b
-9.2	-10.9	-5.5	3.3	N	m. b, he²
-5.0	-6.6	-2.5	9.7	SW	
-4.2	-5.4	-0.9	3.0	S	0.9 na.s,m.wo,he²
-1.6	-3.7	1.7	7.3	SW	m. he², b
-3.1	-2.7	0,9	3.7	SW	0.9 na. m.s,he²
-1.8	-2.7	-1.1	1.0	SW 2	
-0.6	-0.1	-2.9	6.0	SW 2	b, a. he²
2.5	2.5	3.7	9.0	SW 2	
1.0	0.2	2.4	9.7	SW 1	
2.1	0.5	3.5	9.3	SW 1	
1.2	0.3	2.1	6.0	SW 2	m. he, wo, a. b
2.1	1.2	2.9	9.3	SW 1	
2.3	1.9	3.8	8.7	SW 3	m. wo, b
3.0	2.3	3.7	10.0	SW 4	st
0.1	-0.3	1.2	10.0	var.	7.0 na. m. s, b
-0.3	-1.4	2.5	5.3	SW 1	m. b, wo, a. he²
-3.3	-6.3	2.2	0.0	SW	
-2.9	-3.5	1.2	5.0	SW	5.8m.s,wo,a.he²
-3.6	-8.4	3.3	0.0	SW	
-1.8	-7.3	5.2	0.0	SW	
1.5	-1.8	7.5	0.0	S	
-1.59	-3.09	1.08	5.5		32.6

Windstill: 58. SW: 82. — **3. 5. 14. 16. 30. 31.** Morgenroth. — **6.** 7^h SW4. — **10.** Schnee bis 10^h Morg. — **15.** id. bis 9^h Morg. — **25.** id. bis 12^h Mitt. — **28.** id. bis 10^h Morg.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 2^{cm}; **7.** 2; **8.** 10; **9.** 1; **10.** 9; **13.** 2; **15.** 2; **25.** 13; **28.** 6.

Lage.	**Bernhardin:** M. Bellig. Länge: 0h 27m Breite: 46° 30′ Höhe: 2070m							**Julier:** Gebr. Gianiel. Länge: 0h 30m Breite: 46° 28′ Höhe: 2244m							**Sils:** J. Caviezel. Länge: 0h 30m Breite: 46° 26′ Höhe: 1810m						
1872. I.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.
1	-9.3	-9.0	-7.6	8.0	N		na. s°, m. b, wo	-9.9	-10.3	-9.2	6.0	SW		b, a. he²	-7.1	-6.8	-3.8	10.0	N	1	1.4 na. s, b, a.
2	-7.5	-12.0	-4.0	0.0	N			-10.2	-12.3	-7.2	0.0	O			-12.5	-16.2	-7.2	0.0	N		
3	-5.6	-6.1	-3.0	6.0	N	1	m. he², b	-7.5	-7.0	-5.2	6.0	var.		m. he², b	-7.7	-14.5	-3.4	6.3	SO	1	m. he², b
4	-7.7	-10.4	-5.3	1.3	N		he², a. wo	-7.9	-10.3	-7.0	0.0	var.			-10.4	-12.9	-5.6	0.0	SO	1	
5	-5.9	-6.8	-5.8	7.7	S	2	wo, a. b	-5.8	-6.0	-5.2	8.7	O	1		-6.3	-11.8	-4.0	7.0	SO	1	m. he, wo, a. b
6	-3.1	-3.4	-2.6	10.0	S	1	m. b, n, a. s	-1.7	-2.0	-1.0	9.3	SW			-0.9	-1.5	0.0	10.0	S	1	m. b, s
7	-3.9	-4.4	-3.4	10.0	S	1	25.0 n, s	-4.3	-4.0	-3.0	10.0	SW		na. s, b	-1.7	-1.8	-1.0	10.0	S		8.3 s, na. s
8	-7.0	-6.3	-6.2	9.3	S	1	33.3 s, a. b	-6.8	-7.0	-6.3	8.7	var.		na. s, b	-4.8	-4.0	-2.8	9.7	S		23.7
9	-11.5	-11.4	-11.1	5.3	N	1	wo	-13.8	-15.1	-12.2	3.3	SW		m. wo, he²	-11.9	-15.8	-6.2	0.0	NO		
10	-11.3	-11.6	-10.6	3.7	N	4	m. wo, he	-12.4	-13.3	-11.0	7.7	SW	1	na. s, b, a. he	-9.1	-9.0	-7.9	6.7	NO	2	b, a. he²
11	-10.3	-14.4	-8.0	0.0	N	2		-14.1	-17.0	-11.3	0.7	SW			-15.1	-18.4	-9.6	0.0	S		
12	-7.1	-7.4	-7.3	10.0	N	3		-10.7	-13.0	-10.0	6.3	SO		m. he, b	-8.0	-16.2	-2.3	7.0	NO		m. he², b
13	-4.8	-5.4	-4.0	7.0	N	3	b, a. wo	-8.9	-10.0	-6.3	3.7	SW		m. he, b, a. he²	-7.0	-7.8	-2.0	0.0	SO	1	
14	-2.5	-1.6	-0.2	8.3	N		m. n, b, a. wo	-6.5	-8.3	-4.3	8.0	W		m. wo, b	-5.5	-11.7	0.8	5.0	NO		he², nm. b
15	-6.4	-6.6	-4.4	5.7	N	1	m. b, wo, a. he	-8.1	-9.0	-7.0	3.3	SW		na. s, m. b, he	-7.2	-7.3	-3.4	4.3	O		wo, he, a. he
16	-8.1	-9.0	-7.4	10.0	S	1	n	-9.9	-11.3	-7.3	6.0	O	2	m. b, he	-9.5	-11.5	-5.4	9.7	SO		
17	-5.3	-7.2	-3.4	10.0	S	1	n	-5.3	-6.0	-4.0	7.3	SW		b, a. he	-6.5	-10.5	-3.0	8.3	S		b, a. wo
18	-5.1	-6.0	-4.4	10.0	S	1	m. b, n, a. s	-3.7	-5.0	-1.0	9.3	SW		b, nm. s	-3.2	-3.7	-2.0	10.0	S		1.8 s
19	-5.3	-5.4	-5.0	10.0	S	1	32.5 s, m. b, n	-5.5	-5.1	-4.3	8.3	O		na. m. s, b, wo	-3.3	-4.6	-1.4	10.0	S		4.0 na. s, b
20	-4.3	-5.4	-2.8	10.0	S	1	14.7 s, b, a. n. s	-4.4	-5.2	-2.0	7.3	O	1	na. s, b, wo	-2.9	-4.6	0.2	10.0	SW		
21	-4.8	-5.6	-3.0	10.0	S	1	9.8 s, n	-7.2	-9.3	-6.0	5.3	O		m. he², wo, a. b	-7.2	-11.2	-4.4	5.7	SW		m. n. he², wo, a. s
22	-4.9	-5.4	-4.2	10.0	S		23.7 s	-4.7	-6.0	-3.0	5.0	SW		na. s, wo	-2.9	-3.8	-0.6	7.7	W		3.8 na. s, b. a. he
23	-5.6	-5.0	-5.4	10.0	S	3	76.0 s, n	-4.1	-6.0	-2.2	8.7	SW		m. a. s, b	-2.8	-4.5	-0.2	10.0	SW	1	nm. s
24	-5.1	-5.4	-4.6	10.0	S	1	51.4 s, n	-2.4	-5.0	-1.1	10.0	SW	1	m. b, s	-1.7	-3.0	-1.6	10.0	W	2	8.5 na. m. s, b
25	-4.0	-4.6	-3.2	10.0	S	1	39.8 s, b, a. n. s	-3.5	-4.0	-1.2	10.0	O	1	na. a. s, b	-1.8	-1.5	-1.0	10.0	var.	2	18.3 na. m. s, b
26	-5.9	-5.4	-2.6	8.7	S	1	s°, b, a. wo	-6.1	-5.0	-6.0	3.7	O	1	he², a. b	-6.0	-5.4	-2.6	7.0	SO		10.5 na. s. m. b, w
27	-6.9	-8.4	-5.4	0.0	N			-8.9	-12.3	-5.3	0.0	O			-11.5	-14.5	-6.4	0.0	SO		
28	-5.5	-7.8	-1.6	6.7	N	1	m. b, wo	-8.3	-8.2	-5.4	3.3	O		m. b, he²	-7.0	-9.0	-2.6	1.0	NO		
29	-4.0	-6.2	-1.6	0.0	N	1		-9.1	-11.2	-6.0	0.0	O			-10.2	-13.9	-3.4	0.0	NO		
30	-3.4	-3.4	-1.9	0.0	N	1		-5.4	-8.0	-3.2	0.0	O	1		-10.9	-16.6	-3.2	0.0	SO		
31	-3.1	-8.0	1.0	0.0	S			-5.7	-11.2	-2.0	0.0	O	1		-7.7	-13.2	-0.2	0.0	SO		
Mittel	-5.97	-6.94	-4.50	6.7			305.7	-7.18	-8.50	-5.36	5.2			?	-6.79	-9.27	-3.10	5.7			80.4

Windstill: 23. N: 57. S: 49. — **3. 5. 9.-15. 29.** Morgenroth.

Höhe des gefallenen Schnee's: **7.** 17cm; **8.** 20; **19.** 25; **20.** 10; **21.** 8; **22.** 15; **23.** 57; **24.** 38; **25.** 29.

Windstill: 62. O: 22. SO: 1. SW: 9. W: 4. — **18.** Schnee 12-5h Nachm. — **19.** id. bis 9h Morg. — **23.** id. 9-12h Morg. u. seit 4h Nachm. — **25.** id. bis 10h Morg. u. seit 5h Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: **7.** 15cm; **8.** 20; **10.** 10; **15.** 5; **18.** 5; **19.** 15; **20.** 10; **22.** 10; **23.** 10; **24.** 70; **25.** 70; **26.** 20.

Windstill: 53. N: 3. NO: 9. O: 1. SO: 16. S: 6. SW: 5. W: 8. — **21.** Schnee seit 5h Ab. — **26.** Wolkenzug N.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 2cm; **7.** 12; **8.** 32; **18.** 2; **19.** 5; **22.** 7; **24.** 18; **25.** 23; **26.** 24.

Tage.	**Bernina** (Hosp.): J. Bösch. Länge: $0^h 31^m$ Breite: 46°27′ Höhe: 2340^m						**Castasegna:** A. Garbald. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46°20′ Höhe: 700^m						**St. Vittore:** Chr. Lorez. Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 14′ Höhe: 268^m					
1872. I.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-10.5	-10.0	-8.2	10.0	NW 1		1.9	4.1	2.5	6.7	O	b, a. he²	0.4	-1.1	3.5	6.0		b, a. he²
2	-9.6	-12.3	-6.7	0.0	W		-3.1	-3.2	-2.5	0.0	O		-4.3	-5.4	-3.0	0.0		
3	-6.6	-10.2	-2.4	6.0	W	m. he², b, a. wo	-1.8	-4.3	0.6	4.0	var.	he², nm. b	-2.3	-6.6	1.8	2.0		he², nm. wo
4	-8.6	-10.6	-6.5	0.7	NW		-1.7	-3.2	-0.7	0.0	O		-3.4	-4.9	-1.4	0.7		
5	-6.6	-9.2	-4.2	4.7	O 1	wo	0.9	-1.8	2.8	6.3	O	m. he², b	-0.4	-4.5	2.2	4.0		he, a. b
6	-3.7	-4.6	-2.7	10.0	O 2	0.9 s, st	1.0	0.4	2.4	10.0	W	b, a. na. s	2.1	1.1	3.6	8.3		m. wo, r
7	-4.1	-4.3	-3.0	10.0	SO 2	1.2 s, st	1.3	0.0	3.3	10.0	W	9.1 b, a. r. s	2.2	0.8	3.4	10.0		11.5 na. s, rg
8	-7.9	-7.2	-5.8	10.0	NO 3	1.4 s, st, a. b	0.5	0.2	1.1	10.0	W	19.3 na. m. s, b	1.9	1.3	3.4	6.7		10.5 rg, a. he²
9	-13.2	-14.0	-12.7	1.3	NW 3	st	-1.3	-2.1	-0.7	0.7	O 1		0.9	-0.7	2.0	0.3		
10	-13.8	-13.9	-13.1	6.0	NW 4	m. b, he, st	1.4	1.1	2.3	6.0	NO 1	b, a. he²	2.5	-1.6	5.1	0.3		
11	-11.7	-15.1	-10.5	0.0	W 3	st	1.1	0.0	3.7	0.0	NO 2		1.3	0.8	3.4	0.0		
12	-7.1	-7.8	-6.3	3.7	W 4	he, st	5.0	1.5	6.6	4.0	NO 2	m. he, b, a. he²	0.5	-2.8	3.4	0.3		
13	-8.1	-9.4	-6.5	1.3	NW 4	st	4.1	5.1	7.8	0.7	NO 1		0.1	-1.4	2.4	0.0		
14	-4.6	-3.0	-5.5	8.0	W 2	m. he. st, s	0.6	-1.4	2.5	6.0	NO	m. wo, b, a. he²	0.4	-1.4	3.2	5.3		m. wo, b, a. he²
15	-8.7	-7.6	-5.3	2.3	W	0.5 m. wo, he²	-0.4	-1.2	0.8	2.7	O	m. wo, he²	-1.8	-3.8	1.2	0.0		
16	-11.8	-13.4	-9.0	8.3	W	m. he, b	0.0	-1.0	2.1	9.0	O		0.3	-1.2	1.9	8.0		b, a. he
17	-6.9	-11.8	-1.6	9.7	SO	a. s	1.1	0.8	2.1	10.0	SW		1.3	0.2	2.4	8.3		wo, a. b
18	-6.0	-7.0	-4.8	9.7	SO 2	1.2 m. b, s	0.2	-0.2	1.0	10.0	SW	b, a. s, n	1.8	0.9	3.5	10.0		a. s
19	-6.5	-7.0	-4.8	9.7	SO 2	0.9 m. s	1.2	0.1	2.4	10.0	SW	3.0	1.5	0.9	2.1	10.0		8.0 rg
20	-6.0	-7.0	-4.7	10.0	SO 2	1.5 m, s	1.5	1.4	1.8	10.0	SW	b, r°	2.6	1.8	3.8	10.0		2.0 m. b, rg
21	-6.4	-8.0	-4.1	9.3	var. 1		1.9	1.3	3.3	9.7	O	b, a. r. s	3.5	2.2	5.3	8.3		2.7 wo, a. rg
22	-5.0	-6.8	-1.5	10.0	SO 1	1.2 nm. s	3.0	1.8	5.0	9.7	O	5.0	3.7	2.4	5.7	9.0		3.8
23	-5.6	-6.8	-3.5	10.0	O 1	1.5 m. a. s	1.0	1.2	1.3	10.0	O	4.3 r, s	2.7	2.8	4.2	10.0		6.5 r, a. s
24	-4.7	-6.1	-4.0	10.0	SO 3	s	0.5	0.3	0.8	10.0	SW	19.2 s	1.0	0.8	1.6	10.0		20.2 s
25	-3.8	-4.4	-2.5	10.0	SO 3	s, a. b	1.5	0.4	2.6	10.0	NO	31.0 r	2.2	0.7	4.0	9.7		70.5 m. s, r
26	-6.6	-6.8	-2.4	9.0	SO	2.6	2.2	1.0	4.2	9.0	NO	10.7	3.2	1.7	5.2	7.0		6.3 b, a. he
27	-9.7	-11.5	-6.2	0.7	W		1.7	0.2	3.3	2.0	O	he², a. wo	1.7	-0.6	5.4	0.7		
28	-7.5	-8.2	-4.4	7.7	O 1	m. b, wo	1.4	-0.1	4.2	5.3	NO	m. b, wo, a. he²	2.0	1.0	4.3	4.0		12.5 na.s,m.r,he²
29	-8.1	-10.8	-5.4	1.7	NW 1	m. wo, he²	2.4	2.3	4.1	0.3	O 1		0.4	-1.6	3.8	0.0		
30	-6.2	-8.3	-2.8	0.0	NW		0.5	-0.7	2.5	0.0	O 1		-2.7	-3.5	-4.1	0.0		
31	-4.3	-7.2	-0.8	0.0	NW		1.2	-0.6	2.8	10.0	O 1		-0.5	-3.9	3.5	0.0		
Mittel	-7.42	-8.72	-5.22	6.1		12.9 ?	1.01	0.11	2.45	6.2		101.6	0.80	-0.83	2.80	4.8		154.5

Windstill: 33. NO: 5. O: 27. SO: 40. S: 1. W: 27. NW: 43. — **12.** **15.** Morgenroth. — **14.** 7^h NW4. — **18.** 7^h O4.

Windstill: 63. NO: 18. O: 15. SW: 1. **6.** Schnee seit 8^h Ab. — **7.** id. seit 5^h Ab. **18.** id. 5-6^h Ab. — **21.** Regen u. Schnee seit 5^h Ab.

3. Morgenroth. — **18.** Schnee seit 9^h Ab. — **23.** id. seit 8^h Ab. — **28.** Regen 7-10^h Morg.

Höhe des gefallenen Schnee's: **19.** 2^{cm}; **25.** 25.

Posit.	Monte Generoso: Ch. Pasta. Long.: 0h 27m Lat.: 45° 55′ Alt.: 1224m						Bellinzona: Tschudy. Long.: 0h 27m Lat.: 46° 12′ Alt.: 229m						Lugano: Silvio Calloni. Long.: 0h 27m Lat.: 46° 0′ Alt.: 275m					
1872. I.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	-2.0	-0.7	-0.5	6.3	N	cv, sr. cl	1.6	1.6	3.2	8.3	NE	cv, sr. nu	0.7	-1.0	2.7	8.0	NO	cv, sr. cl
2	-3.9	-5.1	-2.3	0.0	var.		-0.2	-5.0	3.0	0.0	E		-0.9	-4.7	5.8	0.0	NO	
3	-2.7	-4.7	-1.3	5.3	NE	nu, ap. cv	-1.7	-4.0	2.4	1.0	NE		-1.5	-5.2	3.3	3.7	NO	cl², ap. cv
4	-1.6	-2.1	-0.5	2.0	NE	cl	-1.9	-5.0	2.4	3.0	NE	cv, sr. cl²	-0.6	-4.7	5.7	2.3	NO	cl², ap. nu
5	-1.5	-2.3	-0.6	8.0	NE 1	m. nu, cv	0.2	-4.0	3.0	9.0	NE		-0.9	-4.9	3.2	9.7	NO	
6	0.5	-0.1	1.5	10.0	NE	1.0 m. cv, pl	2.7	2.4	4.0	8.3	NE	m.nu,cv,sr.pl.ng	1.9	0.2	3.1	10.0	NO	1.5 pl
7	0.0	-0.1	0.5	10.0	NE	12.6 ng, ap. pl	2.9	2.0	4.0	10.0	NE	2.0 cv, nt. pl	1.5	0.4	2.7	10.0	N	13.2 pl
8	-1.6	-1.5	-1.1	7.0	NE	13.4m.ng,cv,sr.cl	2.4	0.0	5.5	5.3	NE 1	4.5m.cv,nu,sr.cl	1.6	0.4	3.2	6.7	NO	7.7m.pv,cv,sr.cl
9	-2.3	-2.4	-1.5	1.0	NE		2.3	0.0	5.5	0.0	NE 1		2.0	-1.8	9.3	1.7	NO	cl², sr. cv
10	-2.9	-3.5	-1.9	2.3	NO 3	cl	4.4	3.0	7.5	0.0	NE 1		5.5	-0.9	7.5	0.0	NE 2	
11	-0.6	-2.2	1.2	0.0	var.		3.2	4.0	7.0	0.0	NE		3.7	-1.3	10.1	0.0	SO	
12	1.2	-0.3	1.2	1.0	var.		1.4	-2.0	5.5	0.7	NE		1.0	-3.4	7.5	0.0	NO	
13	0.7	2.1	1.5	1.7	var.		2.3	0.0	6.2	0.0	NE		0.5	-2.9	8.0	0.0	NO	
14	-1.7	-2.2	-1.1	4.3	NE	m.nu, cv,sr.cl²	0.5	0.0	3.4	5.0	E	m.nu, cv,sr. cl²	-0.2	-2.3	2.9	6.7	N	cv, sr. cl²
15	-1.0	-1.1	0.9	1.7	NE		0.5	-3.0	4.0	3.3	NE	cl², sr. cv	0.0	-4.1	6.7	6.8	NO	
16	-2.0	-2.7	-1.3	9.3	NE		1.7	0.0	3.0	10.0	NE		0.9	-2.1	2.3	10.0	NO	
17	-1.3	-2.3	-0.1	8.3	NE		2.9	2.0	4.0	10.0	NE		2.2	0.0	4.9	10.0	NO	
18	-1.1	-1.7	-0.5	10.0	NE	1.1 nt. ng, ng	2.9	3.0	3.8	10.0	NE		1.8	1.0	2.9	10.0	NO	m. cv, pl
19	-0.7	-1.3	-0.1	10.0	NE	11.3	2.4	1.6	2.6	10.0	NE	nt. ng, ap. pl	1.7	0.4	2.7	10.0	NO	9.2 cv, pl
20	-0.4	-0.9	0.1	10.0	NE	8.0 ng	3.7	2.0	5.0	10.0	NE	5.0 nt. pl	2.5	1.5	3.3	10.0	NO	6.2 pl
21	0.1	-0.9	1.9	9.3	NE	1.7 cv, sr. ng	4.3	3.0	5.8	8.0	NE	m. nu, cv	3.4	0.6	6.5	10.0	NO	2.4 m. cv, pl
22	0.1	-0.9	1.1	9.7	NE 1	5.0 cv, sr. ng.pl	4.8	4.4	6.2	9.0	NE	sr. pl	3.5	2.0	6.1	10.0	NO	3.5
23	-0.9	-0.6	-0.3	10.0	NE	2.5 ng, ap. pl	4.5	4.4	5.2	10.0	NE	25.0 pl, sr. ng	2.5	0.4	4.3	10.0	N	6.9 pl
24	-0.3	-0.5	-0.1	10.0	NE 2	22.0m.ng,ng,pl	2.2	2.5	2.5	10.0	S	30.0 ng	0.7	0.4	2.8	10.0	NO	22.9 pl
25	0.6	0.3	1.5	10.0	var. 1	32.1 cv, sr. gr	3.7	3.0	3.5	10.0	NE	18.0 pl	2.4	0.3	4.7	10.0	O	38.2 pl
26	-0.1	-0.6	0.9	9.3	SE	5.0	4.5	4.2	5.2	8.0	NE	10.0 cv, sr. cl	3.6	1.6	8.3	9.0	O	7.6 m. pl. cv
27	-0.4	-0.9	1.1	5.3	NE	cl, sr. ng	4.9	4.5	6.6	4.0	NE	cl², sr. cv	2.3	-0.3	9.5	3.3	O	cv, sr. cl²
28	0.3	0.6	1.1	9.3	NE	12.8 m. ng, cv	3.1	3.9	5.0	4.7	NE	8.5nt,m.pl,sr.cl²	2.2	0.6	5.1	8.3	NO	11.0nt.m.pl,nu
29	0.6	0.9	1.1	1.3	NE		1.3	-0.1	4.0	0.0	NE		2.2	-1.4	9.0	0.7	N	
30	1.2	1.3	2.1	0.7	var.		1.5	-1.0	5.4	0.0	NE		1.4	-2.0	9.7	0.0	NO	
31	1.8	1.7	2.1	0.0	NO		1.2	-1.2	5.4	0.0	NE		1.8	-2.3	9.5	0.0	N	
Moyenne	-0.71	-1.12	0.21	5.9		128.5	2.28	0.85	4.51	5.4		103.0	1.61	-1.16	5.59	5.8		130.3

Calme: 71. N: 1. NO: 16. SO: 2. SW: 1. NW: 12.

Hauteur de la neige tombée: **7.** 9cm; **8.** 7; **18.** 1; **19.** 3; **20.** 8; **21.** 3.5; **23.** 11.5; **24.** 27; **26.** 1.5; **27.** 4; **28.** 17.5.

Calme: 86. N: 2. NE: 8. — **6.** Pluie et neige depuis 4½h soir. — **28.** Pluie jusqu'à 11h matin.

Calme: 89. N: 2. NE: 4. SO: 1.

Neuchâtel: Observatoire. Long.: $0^h 18^m$ Lat.: 47° 0′ Alt.: 488^m

Posit. 1872. I.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	-0.1	-0.7	0.5	10.0	NE 1	
2	-1.3	-0.9	1.2	4.7	SO	m. cv,nu, sr.cl²
3	-0.9	-3.0	0.4	10.0	var.	6.3 m. ng, cv
4	0.1	-0.4	0.1	9.7	SO	
5	5.7	4.0	6.1	10.0	O 2	4.3 m. sr. pl
6	5.3	6.9	5.9	10.0	SO	6.2 m. pl
7	2.4	2.1	3.4	10.0	var.	6.2 m. pl, sr.br
8	1.0	0.3	1.6	8.0	SO 1	2.3m.pl.ng,sr.cl
9	0.3	0.0	0.8	9.3	SO 1	3.8 ap. ng
10	-0.7	-0.8	1.3	6.7	var.	2.3 cv, sr. cl²
11	-6.1	-6.6	-5.1	10.0	E	m. sr. br
12	-3.1	-4.8	-2.0	8.7	NE	2.5 cv, sr. nu
13	1.0	0.6	2.5	10.0	E	
14	1.7	0.7	1.9	10.0	SO	2.7 m. cv, pl
15	2.2	0.8	4.8	7.3	N	cv, ap. cl²
16	0.9	0.6	1.8	10.0	NE	sr. pl. ng
17	2.1	1.2	3.4	10.0	SO 1	3.4 m. ng. pl
18	1.5	-0.2	2.1	10.0	NE	m.br, cv, sr. pl
19	1.4	1.3	3.6	7.0	NE	0.8 cv, nu
20	-0.4	-2.0	1.2	7.0	NE	cv, sr. cl²
21	-1.0	-1.8	-0.2	10.0	NE	br
22	-1.3	-2.2	-0.7	10.0	NE	br
23	-0.1	-1.4	0.2	10.0	var.	br, sr. cv
24	3.2	1.5	4.2	10.0	NE	28.3 pl
25	2.8	1.6	5.1	8.7	var.	9.0 cv, ap. nu
26	1.5	0.8	3.0	10.0	NE	br
27	1.0	-0.9	3.4	8.7	E	m. br, cv, sr.nu
28	1.5	0.6	2.4	10.0	NE	0.7 m. br, cv
29	1.3	0.6	2.6	10.0	NE	
30	-1.6	-1.4	-0.6	10.0	E	
31	-2.1	-2.4	-0.8	10.0	var.	
Moyenne	0.59	-0.19	1.75	9.2		78.8

Calme: 75. NE: 3. SO: 9. O: 3. — **3.** Neige jusqu'à 1h après-midi. — **5.** Pluie jusqu'à 9h matin et 6-9h soir. — **6.** id. jusqu'à 7h. — **14.** id. 11-2h et depuis 8h soir. — **17.** Pluie et neige jusqu'à 8h matin. — **18.** Pluie 6-8h soir. — **24.** id. depuis 8h matin.

Alpes visibles: **5. 16. 18. 19. 20. 27.**

Chaumont: E. Sire. Long.: $0^h 18^m$ Lat.: 47° 1′ Alt.: 1152^m

Posit. 1872. I.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	-4.8	-4.6	-4.6	10.0	NE 1	br
2	-3.5	-6.3	-1.2	4.0	O 1	m. nu, cl
3	-2.6	-1.8	-2.2	7.3	NO	nu, br, sr. cl
4	-1.4	-5.0	0.4	9.7	SO 3	5.4 m. br, cv
5	3.0	2.0	3.9	9.7	SO 4	1.7 pl°
6	0.7	1.1	0.9	10.0	SO 2	m. cv, br, ng
7	-0.4	-0.1	0.8	5.3	O 1	11.om.nu,br,sr.cl²
8	-3.3	-2.8	-2.7	7.0	SO 3	1.4m.nu,ng,sr.cl
9	-4.8	-5.5	-3.9	8.3	SO 3	3.8 m. nu, ng
10	-5.9	-5.1	-5.0	6.0	N 1	5.4 cv, sr. cl²
11	-5.8	-8.0	-4.7	3.7	NE 1	cl, sr. cv
12	-1.5	-2.5	-0.8	7.3	N	2.2 cv, sr. cl
13	-1.1	-1.8	0.2	5.0	NE	m. br, cl
14	0.5	0.7	1.5	8.3	SO 3	2.7 m.cv,pl,sr.cl
15	-1.2	-1.3	0.4	9.0	NE 1	0.4
16	-1.8	-3.5	0.5	9.7	SO	
17	-0.6	-1.9	1.1	7.3	SO 2	cv, sr. cl
18	0.3	-1.5	1.4	8.0	SO 2	3.9 m.nu,ng,sr.cv
19	1.9	-0.1	3.5	6.7	NE 1	nu
20	2.2	2.6	2.8	7.0	var. 2	cv, sr. cl
21	-1.0	-3.6	1.5	6.3	var.	m. cl, cv, sr. nu
22	1.2	-0.8	3.3	4.7	O	m. cl, nu
23	2.0	0.7	4.0	9.3	var. 2	
24	1.6	1.3	3.6	10.0	SO 4	26.3 m. pl, ng
25	-0.2	-0.2	0.2	7.7	SO 1	9.3 m. nu, br
26	0.5	-0.5	3.3	5.3	SO 1	nu, sr. cl
27	0.0	-0.3	1.5	8.7	SO 1	m.ng°,cv,sr.nu
28	-1.0	0.0	-0.7	9.7	N 1	
29	-3.4	-2.9	-1.5	9.0	NE 1	cv, sr. nu
30	0.2	-2.2	4.0	0.3	N	
31	2.3	0.8	5.0	0.0	SO 1	
Moyenne	-0.90	-1.71	0.53	7.1		73.5

Calme: 28. N: 3. NE: 15. SE: 2. SO: 79. O: 6. NO: 11. — **6.** Neige 3-9h soir. — **8.** id. 10h matin jusqu'à 4h soir. **9.** id. depuis 10h matin. — **14.** Pluie 10h matin jusqu'à 3h après-midi. — **18.** Neige 3-4h après-midi. — **26.** Couronne lunaire le soir.

Alpes claires: **13. 17. 18. 20. 21. 22. 23. 30. 31.**

Affoltern: E. F. Kuhn. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 6′ Höhe: 795^m

Posit. 1872. I.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-2.0	-2.0	-1.2	10.0	O 1	5.9 na. s, b
2	-3.5	-4.4	-1.2	3.3	SW 1	m. b, he²
3	-1.4	-2.2	-0.1	9.3	W	5.3 m. s, s°
4	-1.8	-2.4	-1.3	7.3	W	0.7 m.n,b,a.he²
5	3.5	1.6	4.6	9.7	SW 1	0.2 a. r°
6	2.8	2.6	3.8	10.0	SW	2.7 m. r°, r
7	2.0	1.6	3.4	10.0	SW	10.8 na. s°, b
8	-1.8	-3.3	-0.5	3.3	SW 1	0.5 he², nm.s°.b
9	-1.7	-3.0	0.2	6.7	W 2	2.6 m.he²,s, a.b
10	-3.2	-3.6	-0.4	4.3	N	10.9 m.s°.b,he²
11	-9.4	-12.7	-5.2	0.0	N	0.3 d
12	-2.0	-5.2	-1.0	10.0	SW	2.7 na. s, s, a.b
13	-0.1	-0.2	1.4	10.0	O	0.8 nb
14	0.4	-1.8	1.3	10.0	W	0.8 m. b,r, na.r
15	1.1	0.6	3.0	6.7	W	3.8 b, nm. he²
16	-0.3	-2.0	1.6	10.0	N	a. s°
17	0.3	-0.5	1.8	10.0	SW	3.8 na. m. s°
18	1.3	-1.6	3.8	9.0	SW	0.3
19	-0.2	-0.2	2.0	3.7	NO	m. b, he²
20	1.5	0.4	3.2	6.0	O	na. s°, b, a. he²
21	-0.1	-2.7	3.6	5.7	O	0.2 m. he², b
22	0.7	-1.8	3.8	4.0	SO	m. b, he²
23	2.9	-0.5	6.2	8.3	W	b, nm. wo
24	3.9	3.6	5.7	10.0	SW	a. r, na. s
25	1.2	0.4	3.2	5.7	S	10.9 m.b,wo,a.he²
26	1.2	-1.0	5.2	5.3	SW	0.2 wo, a. he²
27	1.9	-0.6	5.2	5.3	SW	m. he²,b, a. wo
28	0.2	0.4	1.2	10.0	var.	4.8 na. m. s, b
29	-0.3	-0.6	1.2	8.3	NO	b, nm. wo
30	-4.7	-5.2	-2.2	9.3	O	nb
31	-2.4	-7.0	1.6	0.0	NO	0.2 d
Moyenne	-0.32	-1.72	1.74	7.1		68.4

Windstill: 72. N: 1. NO: 3. O: 1. SO: 1. S: 2. SW: 14. W: 5. — **8.** 9h SW4. **9.** Schnee seit 2h Nachm. — **22.** 9h Ab. grosses Mondhof. — **24.** Regen seit 4½h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 6^{cm}; **4.** 4.5; **10.** 10; **17.** 4; **25.** 3.5.

Posit.	Ste Croix: A. Gilliéron. Long.: 0h 17m Lat.: 46° 49′ Alt.: 1095m					
1872. I.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	-3.9	-3.3	-3.9	9.7	NE 1	0.3 sr. br
2	-3.6	-7.7	-2.7	6.7	NE 1	m. br, cl4, sr.cv
3	-1.9	-1.5	-0.1	6.7	NO	2.7 m.ng,cv,sr.cl2
4	0.2	-6.1	2.9	9.3	SO 1	m. br
5	5.4	2.7	6.9	9.7	SO 1	13.6 m. pl
6	1.8	1.1	1.7	10.0	var.	5.9 nt. sr. ng
7	0.2	0.5	1.8	6.3	SO 1	1.8 cv, sr. cl2
8	-1.9	-1.1	-1.3	9.7	SO 2	2.1 ng
9	-4.1	-4.9	-2.9	9.3	NO 2	8.7 nt. ng, ng
10	-4.6	-4.3	-3.1	7.0	NE 1	12.2 m.pl,cv,sr.cl2
11	-5.8	-9.1	-4.7	3.3	NE	cl2, sr. cv
12	-0.9	-1.5	0.3	7.3	O 1	3.5 cv. sr. cl2
13	-0.9	-1.7	1.2	5.3	NE	m. nu, cv,sr.cl2
14	1.7	2.1	2.7	10.0	SO 1	3.1 pl
15	-0.5	-0.8	1.1	8.3	NE	9.8 m.cv,nu,sr.br
16	-2.1	-2.5	-1.5	10.0	NE 1	m. br, sr. ng
17	2.3	0.7	2.5	5.7	SO 1	5.3 m.cv,nu,sr.cl2
18	3.1	2.7	4.3	8.3	SO 1	m. nu, cv
19	1.4	0.1	2.5	6.0	NE 1	nu, sr. cv
20	1.7	1.3	4.1	5.3	var. 1	m.cv, nu, sr.cl2
21	0.1	-0.5	2.1	7.0	NE	nu, ap. cv
22	-0.2	-1.5	1.1	5.7	NE 1	m. nu, cl, sr. cv
23	4.1	3.0	5.3	9.3	SO 1	
24	4.2	6.7	5.1	10.0	SO 2	22.0 pl, sr. ng
25	1.4	0.9	2.3	7.0	NE 1	30,7 cv, ap. cl
26	2.2	1.3	3.7	6.3	var. 1	cv, sr. cl2
27	0.5	-0.1	1.2	10.0	NE	br
28	-0.2	-0.9	1.4	10.0	NE	
29	-2.2	-1.7	1.1	10.0	NE 1	br
30	-1.7	-4.1	0.8	0.3	NE	
31	0.8*	-2.0*	3.7	0.0	NE	
Moyenne	-0.13	-1.04	1.26	7.4		121.7

Calme: 38. N: 1. NE: 21. SO: 29. O: 6 NO: 9.

Posit.	Murten: J. Süsstrunk. Länge: 0h 19m Breite: 46° 55′ Höhe: 468m					
1872. I.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-0.8	-1.8	0.2	7.7	NO 1	3.4 m. b, wo
2	-3.0	-2.0	-0.6	3.0	SO	m. nb, he2
3	-1.1	-3.1	0.0	10.0	SW	5.2 m. s, b
4	-0.3	-1.0	0.8	9.3	S	nb
5	4.4	2.8	5.2	9.3	SW 1	nb, a. r
6	4.4	4.8	5.2	9.7	SW	3.6 r
7	1.9	1.7	3.1	9.7	S	13.8 nb, nm. r
8	0.2	-0.6	1.5	6.3	SW 1	0.9 m.nm.s,a.he2
9	0.3	-1.4	2.0	7.0	W 1	2.2 na.s,m.he2,s
10	-1.4	-1.0	0.9	6.3	NO	3.7 s, a. he2
11	-7.2	-8.8	-6.1	8.0	NW	0.4 nb, nm. he
12	-3.0	-5.2	-2.0	10.0	NO	3.8 s, a. b
13	0.1	-1.5	1.6	9.3	NO	0.5 b, a. n
14	1.7	0.6	2.2	9.7	SW	0.8 m. r, b
15	0.6	-0.1	3.0	7.0	W	1.3 m. a. n, he
16	0.5	-0.4	1.5	10.0	SW	b, a. s
17	0.8	0.8	2.6	9.3	SW	4.3
18	0.8	-2.2	2.9	6.7	SO	m. he, b
19	0.4	-0.8	2.9	4.3	S	m. he, wo
20	-0.3	-2.4	2.0	4.3	var.	wo, a. he
21	-1.5	-3.0	-0.5	8.3	SW	n, a. wo
22	-2.2	-2.7	-2.0	10.0	var.	n
23	-0.5	-2.1	0.1	9.7	W	n, a. b
24	2.7	0.6	4.5	10.0	O	1.8 r
25	1.9	1.2	3.4	5.0	O	18.4 wo, a. he
26	0.6	0.2	1.6	8.0	S	m. he, n
27	1.1	-1.4	2.9	8.3	N	a. r
28	0.6	0.6	1.9	10.0	NO	1.4
29	1.0	0.5	2.1	9.7	NO	
30	-1.4	-1.4	-0.8	10.0	SO	nb
31	-2.1	-3.1	-1.2	9.3	NW 1	nb
Moyenne	-0.02	-1.04	1.32	8.2		65.0

Windstill: 74. NO: 7. SO: 3. S: 1. SW: 8. W: 3. NW: 1. — **3.** Schnee bis 2½h Nachm. — **8.** id. seit 10h Vorm. bis 3½h Nachm. — **9.** id. seit 1h Nachm. — **16.** id. seit 7½h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 7.5cm; **3.** 11; **9.** 2; **10.** 6; **12.** 8; **17.** 2.

Posit.	Vuadens: J. Chenaux. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 37′ Alt.: 825m					
1872. I.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	-2.1	-2.0	-1.2	10.0	NE 1	2.5 nt. ng, cv
2	-7.3	-11.4	-2.4	0.0	O	
3	-2.5	-2.2	-0.3	10.0	O	ap. ng
4	-2.9	-7.0	0.0	10.0	NO	m. br
5	3.8	1.2	4.0	10.0	O 1	0.8 pv
6	2.8	2.4	3.3	10.0	SE	21.7 pl
7	1.7	1.2	4.0	10.0	N	2.4
8	-1.7	-3.0	0.0	10.0	O	3.5 m. sr. ng
9	-2.4	-4.0	-1.0	6.7	O	11.0 m. cl2, ng
10	-3.1	-4.0	-1.2	8.3	NE	8.5 m.ng,nu,sr.cv
11	-9.3	-15.0	-5.6	6.7	NE	m. cl2, cv
12	-3.3	-8.0	0.0	10.0	NE	1.7 ng°
13	-1.4	-3.2	1.2	10.0	NE	br
14	0.7	-2.6	2.6	6.7	O	2.3 pv, sr. cl
15	0.3	0.2	2.6	6.0	S	nu, sr. nt. p
16	-0.9	-2.2	1.0	10.0	S	8.0
17	0.1	0.0	2.4	10.0	O	6.0 nt. pl
18	0.8	-3.6	5.0	6.7	O	m. cl2, cv
19	-1.4	-3.2	2.6	8.3	S	m. nu, cv
20	1.1	-1.0	7.0	8.3	S	cv, ap. nu
21	-1.2	-5.0	3.5	3.3	O	cl2, ap. nu
22	-0.6	-3.0	3.1	2.3	O	cl, sr. cl2
23	2.3	-1.0	5.8	7.3	O	m. cl, cv
24	5.8	4.0	6.1	10.0	SE	
25	2.5	1.0	4.0	10.0	O	4.5 ap. ng. p
26	3.2	2.4	1.2	8.0	O	cv, sr. nu
27	1.3	-1.4	4.3	7.7	SE	nu, ap. cv
28	1.0	0.2	2.8	10.0	O	1.6 m. ng
29	-3.1	-6.0	0.2	6.7	S	m. cl2, cv
30	-6.3	-7.7	-3.2	3.3	O	m. br, cl2
31	-2.0	-5.6	2.0	0.0	O	
Moyenne	-0.78	-2.89	1.75	7.6		74.5

Calme: 88. NE: 3. O: 2. — **25.** Bourrasque de neige et de pluie à 1h après-midi. — **28.** Neige 7-10h matin.

	Genève: Observatoire.						**Montreux:** Carrard.						**Martigny:** Bj. Gross.					
Posit.	Long.: $0^h 15^m$ Lat.: 46°12′ Alt.: 408^m						Long.: $0^h 18^m$ Lat.: 46°26′ Alt.: 385^m						Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 46° 6′ Alt.: 498^m					
1872. I.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	1.26	-1.5	2.2	9.3	N 1	cv	2.3	-1.1	6.5	4.7	SE	2.8 cl, sr. cv	-2.5	-1.7	-1.9	4.7	SE	m. cv, cl
2	-2.17	-5.3	3.9	1.8	var.	cl	0.0	-3.3	5.2	—	SE	cl^2	-6.6	-8.1	-5.1	0.0	SE	
3	-1.06	-5.0	1.2	9.7	SSO 1	2.2 ng. br	—	0.8	—	5.0		m. cv, sr. cl^2	-1.9	-4.5	0.4	9.7	E	0.2 ng^0
4	-0.77	-2.3	1.5	9.8	S 1	br	—	—	2.2	8.5		0.8 ap.cv, sr.nu	-0.7	-3.4	3.2	1.3	E	0.3
5	5.93	0.4	9.4	9.7	O 1	2.6 pl, cv	5.4	2.5	7.6	10.0	var.	0.4 m. pl, cv	2.7	-0.2	4.5	10.0	SE	
6	5.31	3.8	9.5	10.0	SO 1	12.0 pl, cv, br	5.6	5.6	6.7	10.0	var.	7.1 cv, sr. pl	4.4	3.6	5.5	10.0	E	3.2 pl
7	2.67	0.8	6.6	6.6	var.	m. cv, sr. cl	—	2.9	6.0	9.5	SE	10.2	2.6	2.0	4.3	7.3	E	6.0 cv, sr. cl
8	1.56	-0.6	3.7	8.6	SSO 1	1.6 ng, m. gb^2	—	2.0	1.8	10.0	SE	2.0 ap. pl	0.3	0.0	1.8	8.0	SE 1	0.1 m. cl, ng
9	0.83	-0.5	4.7	8.7	SO 1	1.3 ng, cv	1.3	-0.2	2.9	7.7	W	3.5 m. cl, cv	0.0	-0.9	0.7	7.0	NO 2	1.6 m. cl^2, ng
10	0.13	-2.3	2.9	5.4	N 1	0.8 m. ng, sr. cl	-0.2	-0.4	3.3	4.0	N	4.5 m. cv, cl	-0.6	-0.6	1.8	3.7	N 2	6.4 m. cv, cl^2
11	-4.11	-8.1	-1.0	8.3	SE 1		—	-7.1	—	—		m. cl^2	-6.6	-8.5	-5.7	3.3	E	cl^2, sr. cv
12	-1.21	-3.4	0.5	10.0	SO 1	4.8 ng, br	0.4	-1.5	2.0	10.0	E	1.0 m. ng, cv	-1.3	-4.0	0.9	10.0	N	
13	0.28	-2.0	2.0	10.0	SO 1	br^2	—	-0.8	—	0.5		m. sr. cl^2	-0.3	0.0	1.0	4.7	S	m. cv, cl
14	1.07	-0.5	2.9	6.8	ONO 1	1.0 m.pl, br^2, sr.cl	—	1.2	3.6	10.0	SE	0.4	1.1	-1.9	3.4	9.3	var. 1	cv, ap. pl. ng
15	-0.62	-1.9	3.0	10.0	S 1	br^2	—	1.7	—	—		m. cv	0.4	0.0	2.2	3.7	E	0.6 m. cv, cl^2
16	-0.04	-2.4	2.2	9.8	var.	0.1 ng, cv	—	0.0	4.4	10.0	SE		-1.1	-4.5	0.8	5.0	E	m. cl^2, nu, sr.cv
17	2.03	-1.5	5.9	6.2	S 1	11.2 m. pl, sr.cl	—	1.8	—	5.0	SE	m. pl, sr. cl^2	1.0	1.0	2.2	3.7	O	1.8 m. ng, cl^2
18	3.43	-2.1	7.7	9.1	SSO 1	0.3 pl, cv	3.8	1.8	6.2	8.3	SE	m. nu, cv	0.0	-1.7	5.2	4.7	SE	m. cl, nu
19	1.57	-0.5	5.2	7.9	SO 1		5.0	2.4	9.6	8.7	SE		6.9	2.9	9.7	5.3	SE 2	m. cv, cl, sr. nu
20	1.18	-2.2	8.8	5.1	SSO 1	nu, br	—	1.5	—	—		m. cv	4.1	3.4	7.9	2.3	E 1	m. nu, cl
21	-0.54	-3.3	3.0	6.9	SO 1	m. gb^2, br	1.6	-0.2	4.9	6.7	SE	m. cl^2, cv, sr.br	1.8	-0.6	5.4	3.3	E	m. cl^2, nu
22	-2.10	-3.7	-1.2	10.0	SO 1	br^2, gv	—	—	—	—			3.6	-0.2	7.0	3.3	E 1	cl
23	0.15	-2.6	2.8	10.0	var.	br	—	—	1.8	10.0		ap. br, sr. cv	6.4	2.4	9.3	4.0	SE 2	cl
24	5.59	2.1	9.0	10.0	N 1	40.0 pl, br	—	11.3	—	10.0	var.	m. cv, sr. pl	8.9	9.0	10.0	9.3	SE 3	0.9 nt. ng, cv
25	2.81	0.3	8.4	7.6	var.	8.7 pl, br	4.7	3.6	5.6	9.7	SE	24.0	3.9	2.8	6.2	6.3	SE	7.5 m.pl, cv, sr.cl
26	1.72	0.3	7.2	9.6	S 1	0.3 pl, br^2	4.9	4.3	7.7	8.3	SE		4.6	1.6	9.1	4.3	SE	m. cv, cl
27	2.56	-0.4	4.8	9.4	SO 1	4.7 pl, br	—	2.9	10.2	9.0	SE	m. ap. cv	2.7	-0.8	7.5	2.3	S	cl
28	2.41	-0.2	4.9	9.4	NE 1	1.3 pl, br	3.7	1.9	6.0	10.0	SE		2.7	-0.1	7.4	3.7	E	m. cv, cl^2
29	2.02	0.3	5.0	5.9	N 1	m. cv, sr. cl	2.2	-1.1	8.0	0.0	SE		0.5	-2.8	6.2	0.0	E	
30	-0.08	-1.9	4.1	5.0	N 1	m. cv, sr. cl	0.3	-3.0	5.6	0.0	SE		-0.4	-3.9	5.5	0.0	SE	
31	-1.78	-2.7	0.0	10.0	SE 1	cv, br	—	-2.9	—	0.0			-2.2	-4.5	0.6	0.0	SE	
Moyenne	0.97	-1.58	4.22	8.3		92.9	?	?	?	?		?	1.11	-0.78	3.77	4.8		28.6

Calme: 14. N: 40. NNE: 12. NE: 11. ENE: 3. E: 14. ESE: 3. SE: 14. SSE: 12. S: 41. SSO: 30. SO: 50. OSO: 9. O: 13. ONO: 5. NO: 6. NNO: 7. Direction résultante des vents S 24° O. — Intensité % = 25.5. — Calme % = 5.

Hauteur de la neige tombée: **3.** 2.5^{cm}; **9.** 1.5; **12.** 7.3.

21. Halo lunaire le soir.

24. 7^h S4.

Calme: 74. N: 2. NE: 3. E: 6. SE: 20. O: 1. NO: 4. — **8.** Neige depuis midi. **9.** id. depuis 2^h après-midi. — **17.** id. jusqu'à 8^h matin. — **25.** Pluie jusqu'à $10^1/_2{}^h$ matin.

Posit.	**Sion:** H. Brauns. Long.: 0h 20m Lat.: 46° 14′ Alt.: 544m						**Simplon:** Bas. Frossard. Long. 0h 23m Lat.: 46° 15′ Alt.: 2008m						**Beatenberg:** Krähenbühl. Länge: 0h 22m Breite: 46° 41′ Höhe: 1150m					
1872. I	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-1.5	-2.3	0.8	3.3	N	m. cv, cl	-8.39	-10.2	-5.9	5.9	S 1	cl, ap. br	-4.2	-3.4	-2.3	6.7	NW 1	m. n, b, a. he²
2	-2.8	-5.1	0.3	0.0	O		-8.10	-9.9	4.9	0.0	SO 2		-2.9	-5.3	-0.1	0.0	NW 1	
3	-1.5	-3.5	0.4	9.7	NE	ap. ng⁰	-6.56	-8.4	-3.4	4.7	SO 1	nu, cl	-2.1	-2.8	-1.4	10.0	NW 1	m. b, s, n
4	0.1	-0.8	1.8	5.0	E	nu	-7.53	-9.8	-4.9	1.8	SO 3	cl², ap. nu	-1.7	-5.7	0.4	2.8	var. 1	2.1 he², a. wo
5	3.6	0.3	5.8	9.7	E		-7.07	-8.5	-5.6	5.7	SO 3	cl, sr. cv	6.1	4.9	8.1	5.7	var. 2	wo, nm. he, fh
6	4.0	3.4	5.8	10.0	var.	m. cv, pl	-4.36	-4.8	-3.4	9.4	SO 2	m. sr. ng, br	1.6	1.3	2.6	10.0	W 1	m. r, b
7	2.4	2.8	3.4	10.0	var.	15.7 cv, sr. br	-5.05	-7.1	-2.9	5.4	SO 1	m. br, cl	0.2	0.1	1.4	6.0	NW 1	15.2m.b,s,n,a.he²
8	0.8	0.6	2.0	6.3	var.	nu, ap. cv	-8.48	-12.1	-5.9	3.4	SO 1	m.cl², br, sr. cl	-2.5	-3.7	-1.0	9.0	NW 1	m. wo, b, a. s
9	0.1	-1.1	1.3	7.7	O	m. cl, cv, sr. ng	-10.68	-12.8	-7.5	3.9	S 1	cl, nu, ap. ng	-3.9	-5.9	-1.2	7.0	NW 1	5.6m.he²,b,a.s.n
10	-0.6	-0.6	2.1	4.0	O 1	5.5 m. cv, cl²	-11.16	-13.2	-9.8	6.1	SO 3	m. ng, cl	-5.4	-5.3	-3.6	7.7	NW 1	21.0m.s,s,st,a.he
11	-4.4	-6.1	-2.0	0.3	O		-9.14	-12.6	-5.4	0.0	SO 3		-6.8	-10.3	-3.6	0.0	var. 1	1.8
12	-1.5	-3.6	-0.3	10.0	E		-7.10	-8.9	-4.7	4.1	SO 4	cl	-1.7	-3.3	-0.7	10.0	NW 1	m. s⁰. n, b
13	0.5	-0.2	3.0	3.3	E	m. cv, cl²	-6.55	-6.9	-4.9	2.3	SO 2	m. br, cl²	-0.8	-0.9	1.2	4.7	N 1	m. b, wo, a.he²
14	0.7	-1.0	2.4	8.3	E	cv, sr. nu	-3.99	-7.1	0.1	4.8	NO 2	m. cv, cl²	1.1	0.1	3.3	10.0	NW 1	m. r. s
15	1.3	0.8	4.4	4.3	E	m. cv, cl	-8.49	-10.4	-5.0	1.8	SO 2	m. cv, cl²	-0.8	-0.9	2.2	3.7	var. 1	6.6 he, a. wo
16	-0.3	-3.5	1.5	2.0	E	cl², sr. nu	-9.30	-9.8	-7.4	2.7	SO 3	m. nu, cl	-1.1	-4.9	2.7	1.0	NW 1	
17	0.9	0.2	3.0	4.7	E	m. ng⁰, cl	-7.48	-8.9	-5.2	1.7	SO 4		1.1	1.1	2.7	6.7	W 1	4.0m.s,nb,a.he²
18	3.0	0.1	6.0	6.3	E	nu, ap. cv	-6.33	-7.6	-5.0	8.9	SO 1	br	1.5	-0.1	4.0	6.0	NW 1	0.3m.he², wo, a.
19	5.9	2.7	9.1	5.0	SE	m. cv, cl, sr. nu	-5.58	-5.9	-4.5	8.3	SO 1	br, m. ap. ng	2.6	0.3	5.0	5.3	NW 1	wo, a. he
20	4.3	3.3	7.9	1.3	var.		-4.97	-5.6	-3.2	9.8	var. 1	ng, sr. br	1.6	0.9	3.9	6.7	NW 1	b, a. he
21	1.9	-0.8	5.0	2.0	var.	cl², ap. nu	-5.76	-6.5	-4.8	5.8	S 1	br, sr. cl	-0.9	-2.2	1.2	3.7	NW 1	he², nm. b
22	3.6	0.5	6.8	5.0	E	m. cl, nu, sr. cv	-5.50	-6.5	-3.8	8.8	SO 1	br	1.4	-0.9	4.7	5.7	NW 1	m. he², b
23	6.4	2.5	9.8	7.3	E	m. cl, cv	-5.36	-5.8	-4.4	8.8	SO 4	br, ap. ng	3.0	2.1	6.3	7.3	SW 1	wo, a. b
24	7.1	5.5	9.5	9.7	NE 1		-5.97	-6.9	-4.8	10.0	SO 4	br, m. ng	4.3	5.5	5.9	10.0	SW	
25	3.6	2.9	6.0	9.0	var.	9.2 m. pl, cv	-4.54	-5.6	-3.2	7.6	SO 1	br, m. ng	1.2	1.9	2.7	7.0	NW 1	b, a. he²
26	3.2	0.1	6.9	6.0	var.	cv, sr. cl²	-7.12	-8.1	-4.8	5.0	SO 1	cl, sr. nu	1.6	0.1	4.9	1.7	SW 1	
27	1.4	-0.1	4.0	2.0	E	cl	-7.72	-9.8	-3.6	1.8	SO 1	cl	-1.0	-2.9	1.8	1.8	SW 1	
28	2.3	-0.2	6.2	4.0	var.	nu, sr. cl²	-7.45	-10.1	-3.2	6.0	SO 1	m. ng, cl	-1.8	-1.9	-0.6	10.0	SW 1	2.2 n
29	1.1	-1.3	4.6	0.0	SE		-5.66	-8.7	-1.8	0.0	NO 1		-2.4	-5.5	-0.4	0.0	var. 1	
30	0.8	-2.1	5.2	0.0	S		-4.94	-6.2	-2.3	0.0	SO 1		0.2	-2.5	4.2	0.0	NW 1	
31	1.4	-2.2	6.4	0.0	E		-4.56	-8.2	-0.8	0.0	SO 1		2.7	0.5	6.2	0.0	W 1	
Moyenne	1.54	-0.30	4.17	5.0		30.4	-6.80	-8.48	-4.41	4.7		?	-0.32	-1.59	1.95	5.3		58.8

Calme: 81. N: 1. NE: 4. E: 3. SO: 1. O: 4.

Calme: 2. N: 6. NE: 14. SE: 11. S: 45. SO: 426. NO: 22.

Hauteur de la neige tombée: **6.** 5cm; **10.** 2; **19.** 17; **20.** 10; **23.** 3; **28.** 4.

Windstill: 5. N: 3. NO: 1. SO: 2. S: 7. SW: 24. W: 10. NW: 38. — **3.** Schnee seit 11h Vorm. — **8.** id. seit 4h Nachm. **10.** 7h NWs. — **13. 26. 27. 29.** Ab. Alpenglüh'n. — **18. 22. 27.** Ab. Mondhof. — **19.** Ab. Mondkranz. — **22.** Morgenroth.

Höhe des gefallenen Schnee's: **3.** 2cm; **7.** 8.5; **8.** 4; **10.** 35; **11.** 1; **14.** 1; **17.** 3.

Posit.	St. Bernard:						Grächen: M. Tscheinen.						Grimsel: Kaspar Tännler.					
	Long.: 0h 19m Lat.: 45° 52′ Alt.: 2478m						Länge: 0h 22m Breite: 46° 12′ Höhe: 1632m						Länge: 0h 24m Breite: 46° 34′ Höhe: 1874m					
1872. I.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-10.64	-11.2	-9.6	8.8	NE 1	2.6 ng, br	-4.6	-6.2	-2.2	6.7	SW	m. s⁰, b, a. he²	-5.9	-6.2	-5.4	7.3	var.	9.6 m. wo, b
2	-8.97	-12.0	-6.2	0.0	NE 1		-5.3	-7.6	-1.4	0.0	SW		-9.7	-10.0	-9.0	0.0	NW	
3	-8.48	-10.1	-5.8	8.3	NE 1	m. cl, ng⁰	-5.3	-4.0	-5.4	10.0	SW		-6.5	-6.2	-5.2	4.7	SW	wo, nm. nb. b
4	-8.89	-11.9	-6.0	2.2	NE	cl	-4.5	-7.6	-1.4	3.3	SW	he², nm. b	-6.1	-7.0	-6.4	0.7	SO 1	m. wo, he²
5	-4.33	-4.8	-3.0	8.3	SO 1	5.7 ng, br	-0.4	-0.8	1.0	8.3	SW	b, a. wo	-1.0	-0.6	-0.4	7.3	SO 2	nb, nm. wo
6	-3.33	-4.2	-1.7	9.6	SO 1	5.6 ng, br	0.2	-0.4	1.5	10.0	SW	b, a. s⁰	-0.5	-2.0	1.0	10.0	S 1	3.4 m. a. s, nb
7	-6.97	-9.8	-4.2	8.3	NE 1	7.0 ng, br	-1.9	-1.8	-0.8	10.0	SW	s⁰	-2.5	-1.8	-2.2	10.0	N	4.4 m. b, nb
8	-10.93	-13.1	-9.4	6.0	NE 1	3.0 ng, br	-5.9	-8.0	-3.6	5.0	SW	m. wo, b, a. he	-5.6	-6.0	-3.6	10.0	W	m. b. nb, a. s
9	-13.13	-14.6	-8.4	7.4	NE 1	m. cl, br	-7.8	-9.2	-6.2	6.7	N	m. he², b	-9.6	-9.8	-9.4	7.3	NW	8.8 m. a. s, wo
10	-15.04	-16.1	-13.2	5.3	NE 2	m. br, sr. cl	-8.0	-7.5	-5.2	5.7	O	m. b, he, a. wo	-10.5	-10.4	-9.8	10.0	W 3	17.8 s, nb
11	-10.09	-13.0	-7.8	0.0	NE 1		-8.5	-12.5	-4.5	0.0	SW		-10.4	-12.2	-7.6	0.0	N	
12	-7.89	-8.4	-6.8	1.0	NE 2	cl, br⁰	-5.9	-6.5	-4.6	7.7	SW	m. b, wo	-4.4	-4.2	-3.6	10.0	W	7.2 s, nb
13	-6.07	-8.3	-4.2	0.0	NE 1		-4.4	-7.0	-1.0	0.0	SW		-6.9	-5.8	-7.0	4.0	NW	23.8 m.n, wo, a. he²
14	-5.63	-7.6	-3.6	5.0	NE 1	5.0 ng	-0.9	-2.2	2.6	6.7	SW	m. he², b	-2.8	-3.0	-1.2	10.0	NW	m. nb, s, nb
15	-9.79	-11.2	-7.2	0.0	SO 1		-5.5	-7.5	-2.4	0.0	SW		-7.9	-8.2	-7.6	0.0	var.	7.7
16	-10.54	-12.0	-7.2	4.1	SO 1	m. cl, sr. nu	-4.8	-7.6	-2.8	4.7	SW	he, a. b	-9.5	-11.8	-7.8	2.0	NW	wo
17	-8.51	-10.4	-5.8	3.7	SO 1	m. br, sr. cl	-3.5	-5.2	-1.4	5.7	SW	m. b, he	-3.9	-3.4	-4.0	4.7	SO 1	m. nb, wo
18	-8.33	-10.0	-7.4	9.8	SO 2	br²	-2.2	-4.8	0.6	7.7	SW	m. he, b	-3.0	-4.6	-1.6	7.3	SO 1	0.8 m. a. s, wo
19	-8.60	-9.4	-7.9	9.8	SO 2	br²	-1.9	-3.6	1.0	6.7	SW	wo, b	-2.3	-2.0	-2.0	10.0	O 1	2.2 m. s, b
20	-7.97	-8.5	-7.0	9.6	SO 2	br²	-1.0	-2.0	2.0	5.3	SW	m. b, wo, a. he²	-1.3	-3.0	1.4	10.0	O 1	nb
21	-8.65	-9.2	-8.0	9.3	SO 1	br²	-1.8	-4.0	1.2	7.0	SW	m. he, b	-4.1	-5.3	-2.4	7.3	W	m. wo, b, a. nb
22	-8.64	-9.8	-8.0	10.0	SO 1	br²	-2.0	-3.5	0.6	5.3	SW	he, a. b	-2.7	-5.4	0.2	7.3	W 1	m. wo, b, a. s
23	-8.41	-8.4	-7.8	10.0	SO 3	br²	-0.5	-2.0	1.6	10.0	SW		-2.4	-2.6	-1.8	10.0	O 2	1.9 nb, s, a. n
24	-8.20	-8.6	-7.0	10.0	SO 3	br²	-1.1	-1.0	-0.8	10.0	N	s	-2.1	-1.8	-1.6	10.0	O 2	1.0 nb, a. s
25	-7.06	-7.6	-5.5	9.2	SO 1	29.4 ng, br	-1.1	-2.4	1.6	7.7	SW	b, a. wo	-1.6	-1.8	-0.6	7.3	SO 1	11.5 m.s, nb, a. wo
26	-8.55	-9.6	-6.4	7.2	SO 1	br	-2.7	-4.0	0.0	2.7	SW	5.7 he	-5.7	-8.2	-3.4	2.0	W 1	wo
27	-10.42	-11.8	-7.0	2.8	NE 1	cl	-3.6	-6.6	1.8	7.7	W	m. he, b	-7.4	-8.0	-6.6	1.3	W	m. he², wo
28	-10.05	-11.6	-7.8	6.2	NE 1	m. br, sr. cl	-4.1	-5.8	-1.0	6.0	W	b, a. he²	-5.4	-7.2	-3.8	4.7	NW	3.4 m.s. nb, wo
29	-7.21	-10.2	-4.4	0.0	NE 1	cl	-2.6	-6.0	2.2	0.0	W		-5.9	-7.4	-3.8	0.0	NW	
30	-6.03	-8.8	-2.5	0.0	SO 1	cl	-0.9	-5.0	4.3	0.0	SW		-0.1	-4.8	3.8	0.0	NW	
31	-4.36	-6.2	-1.7	0.0	SO 1	cl	0.7	-2.4	5.6	0.0	SW		-0.7	-2.4	2.0	0.0	NW	
Moyenne	-8.46	-9.95	-6.40	5.6		58.3	-3.28	-4.99	-0.57	5.4		?	-4.79	-5.60	-3.53	5.7		103.5

Calme: 35. NE: 147. SO: 183.

Hauteur de la neige tombée: **1.** 3.0; **5.** 6.5; **6.** 9.5; **7.** 11.0; **8.** 4.0; **14.** 3.5; **25.** 24.5.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 2cm; **7.** 6; **25.** 6.

Windstill: 48. NO: 4. O: 16. SO: 25. S: 5. W: 15. NW: 2. — **6.** Schnee 6-12h Morg. und 4-9h Ab. — **8.** id. seit 3½h Nachm. — **14.** id. seit 2½h Nachm. — **22.** id. seit 8½h Ab. — **24.** id. seit 5h Ab. **29.** Eisdecke auf dem See von 96cm Dicke.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 15cm; **6.** 4.5; **7.** 6; **9.** 15; **10.** 27; **12.** 7.5; **13.** 18; **15.** 9; **19.** 6; **25.** 24; **28.** 6.

Lage.	**Altdorf:** Franz Müller. Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46°53′ Höhe: 454^m						**Andermatt:** P. Alban Murer. Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46°38′ Höhe: 1448^m						**St. Gotthard:** F. Lombardi. Long.: $0^h 25^m$ Lat.: 46° 33′ Alt.: 2093					
1872. I.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéore
1	0.6	0.2	2.8	7.7	SO	4.4 m. b, wo	-6.0	-5.5	-4.6	1.0	S		-9.2	-9.6	-7.2	6.3	N 1	m. ng, cv, sr. c
2	-2.8	-3.5	0.5	0.0			-13.8	-14.2	-13.0	0.0	W 1		-7.5	-11.0	-4.4	0.0	N 1	
3	-1.2	-5.1	1.9	8.0		m. he, b	-9.5	-13.0	-7.5	1.0	W 1		-7.9	-6.2	-7.4	5.0	N 2	cl^2, ap. cv
4	-2.1	-4.9	0.9	4.3	S/W	he^2, a. b	-10.2	-15.2	-10.5	2.0	W	he^2, a. wo	-7.5	-11.1	-4.6	1.3	S 1	cl^2, ap. nu
5	5.5	-0.6	7.1	3.0	S	he^2, nm. wo, a. fh	0.6	0.6	0.5	2.7	NO 4	st, he	-6.7	-7.6	-5.9	7.0	S 3	m. cl, cv
6	5.6	4.8	7.8	8.7	S	3.6 b, nm. wo	1.4	-0.5	3.0	7.3	var. 1	m. n, wo	-4.0	-4.9	-3.3	10.0	S 1	bm, sr. ng
7	3.0	1.7	4.6	8.0		m. he, b, a. r	-2.3	-4.2	-1.1	8.3	NO	m. b, wo	-4.8	-6.6	-2.3	9.3	var. 1	bm
8	2.2	1.6	3.2	6.7		6.6 m. he, wo, a. b	-3.5	-4.1	-1.5	8.7	var. 1	m. b, wo, a. n^2	-7.2	-6.1	-6.6	9.3	S 2	m. ng, cv
9	1.2	0.4	3.4	5.7		0.6 m. he^2, wo, a. s	-7.3	-7.5	-7.3	9.3	NO 1	na. s^0, m. n, b	-12.2	-11.3	-11.7	4.0	N 2	m. cl, cv, sr. cl
10	-0.7	-0.5	0.4	9.3	N	12.8 m. s	-7.8	-7.5	-7.3	10.0	var. 2	s, st, a. b	-13.0	-13.0	-12.3	2.7	N 4	cl^2, ap. cv
11	-6.4	-8.6	-1.4	0.0			-16.5	-16.8	-15.8	0.0	SO		-10.4	-12.8	-8.6	0.0	N 3	
12	-2.3	-5.1	-0.9	10.0		nm. r	-7.2	-11.5	-5.0	10.0	SO	b, nm. s	-8.6	-9.6	-8.5	8.3	N 4	m. nu, cv
13	1.3	0.3	3.5	10.0		3.1	-6.2	-3.5	-4.2	9.0	O 1	m. n	-6.7	-6.8	-5.6	6.3	N 3	m. br, cv, sr. cl
14	0.8	-0.9	2.2	10.0			-3.3	-7.1	-0.8	8.7	O 1	a. s	-3.9	-4.1	-1.6	8.7	N 1	m. nu, ng^0
15	2.5	1.4	4.5	5.7		wo, nm. he	-5.5	-3.8	-6.1	3.3	SO	m. b, he^2	-6.9	-7.0	-5.2	4.7	S 1	m. cv, cl^2, sr. n
16	2.5	-0.9	5.9	0.7			-5.8	-7.1	-4.5	0.0	O		-9.2	-9.9	-8.3	9.0	S 2	cv, sr. nu
17	2.4	0.8	5.9	4.7	SW	m. b, wo, a. he^2	-1.6	-2.2	-0.6	3.0	O 1	m. b, he^2	-7.1	-8.6	-6.1	10.0	S 2	sr. ng
18	5.3	9.5	6.8	3.0	S	he, fh	0.6	-0.2	1.9	7.7	NO 2	wo, b	-5.3	-5.7	-4.4	10.0	SE 2	bm, ng
19	10.8	9.8	11.6	1.0	S	fh	0.2	-0.5	1.5	8.0	NO 3	b, wo	-5.9	-6.4	-5.2	10.0	S 2	bm, ng
20	5.6	9.2	5.6	8.3		wo, a. b, fh	0.9	0.0	2.3	6.0	NO 2	na. s^0, wo, a. he	-5.0	-6.0	-4.0	10.0	S 2	bm, ng
21	1.1	-0.8	4.9	0.7	S	fh	-0.5	-0.5	-0.1	5.7	NO 1	m. b, wo	-5.5	-5.6	-5.0	10.0	SE 2	bm, ng
22	6.9	-0.8	11.6	1.0	S	fh	0.5	-0.5	1.9	5.0	NO 1	wo, a. he^2	-5.3	-5.9	-5.1	10.0	SE 3	bm, sr. ng
23	11.6	10.4	13.4	5.7	S	he, a. b, fh	0.0	-0.5	1.0	5.3	NO 1	wo, nm. b	-6.2	-5.9	-5.8	10.0	SE 3	ng
24	12.5	11.9	13.3	6.3	S	he, nm. b, fh	0.7	-0.1	1.5	10.0	O 3	na. st, m. s. b	-5.6	-6.5	-5.5	10.0	SE 3	ng
25	4.9	4.8	7.0	7.3	S	b, a. he^2	0.9	-0.3	2.9	8.3	NO	na. s, wo	-4.6	-5.1	-3.8	10.0	SE 2	ng
26	4.0	-0.5	11.8	1.0	S	nm. fh	-1.8	-2.5	0.9	2.0	NO	he^2, nm. wo	-5.4	-5.8	-3.6	9.0	S 1	bm
27	1.7	-1.5	5.6	1.0	S	rf	-10.1	-11.5	-9.9	1.7	N	he^2, a. wo	-8.0	-8.4	-5.9	1.3	N 1	
28	2.7	0.9	5.0	5.3	S	0.3 rf, m. b, he	-10.1	-11.5	-9.9	3.0	N	wo, nm. he^2	-7.2	-8.4	-4.7	6.0	N 1	m. ng, cv, sr. cl
29	0.3	-1.8	4.2	1.3		rf	-5.5	-5.5	-1.1	8.3	N	m. s. n, b, a. wo	-5.4	-7.3	-3.0	0.0	N 1	
30	-0.2	-1.2	1.4	7.0		rf, b, nm. he^2	-11.2	-13.5	-9.2	0.0	N		-2.3	-4.7	2.3	0.0	N	
31	-1.5	-4.2	1.9	0.7		rf	-8.3	-9.5	-7.1	0.0	N		-1.3	-4.6	3.2	0.0	S	
Mittel	2.51	0.85	5.05	4.9		31.4	-4.78	-5.80	-3.54	5.1		?	-6.64	-7.51	-5.17	6.4		?

Höhe des gefallenen Schnees: **1.** 9^{cm}: **10,** 17.

Windstill: 40. NO: 43. O: 11. SO: 7. S: 1. SW: 3. W: 9. — **3. 5. 19.** Morgenroth.

Höhe des gefallenen Schnees: **10.** 45^{cm}; **25.** 30.

Calme: 13. N: 73. NE: 1. SE: 44. S: 42. SO: 3. — **6.** Neige $5\text{-}9^h$ soir. — **8.** 9^h N3 (Cussa).

Hauteur de la neige tombée: **17.** 4^{cm}; **18.** 7; **19.** 7; **20.** 30; **21.** 10; **22.** 10; **23.** 30; **24.** 25; **25.** 90; **26.** 20; **28.** 15.

Lage.	**Reckigen:** L. de Courten.						**Frutigen:** Thellung.						**Interlaken:** Frutiger.					
	Länge: 0^h 24^m Breite: 46° 28′ Höhe: 1339^m						Länge: 0^h 21^m Breite: 46° 35′ Höhe: 640^m						Länge: 0^h 23^m Breite: 46° 41′ Höhe: 571^m					
1872. I.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-5.3	-6.4	-2.4	6.7	NO 1	b, a. he²	-3.1	-1.8	-1.4	5.3	NO	2.8na.s,m.n,a.he²	-0.5	0.2	1.6	6.7	var. 4	m. s, b, a. he²
2	-9.5	-11.0	-5.4	0.0	NO 1		-6.3	-9.8	-2.4	0.0	W 1		-4.3	-4.4	-1.6	4.0	var. 4	m. b, he²
3	-7.7	-13.0	-2.8	0.0	NO		-1.4	-3.4	0.4	2.7	NO	m. b, he²	-2.3	-6.0	-0.4	8.3	O	m. wo, s, a. b
4	-5.9	-7.2	-2.4	0.0	NO 1		-4.3	-7.8	-1.2	7.0	ws	m. he², b	-1.5	-2.0	-0.2	9.0	NO 1	
5	-2.1	-5.0	-1.0	0.0	NO 1		2.5	1.5	5.6	9.7	ws		2.4	1.0	3.6	5.3	var. 3	m.b, wo, a. he²
6	-1.5	-7.0	2.6	6.7	NO 1	m. he², b, a. s	2.5	1.7	4.4	10.0	ws	0.6 m. a. r, b	3.7	3.4	4.9	10.0	N 4	fh
7	0.2	0.6	2.4	10.0	NO 1	1.4	1.0	0.2	2.8	9.3	ws	9.8 m. n, r, a. b	2.1	1.6	2.8	10.0	O 1	
8	-5.4	-10.0	-1.6	7.7	NO 1	m. wo, b	-3.1*	-5.2	0.0	9.0	ws	m. wo, s	1.3	0.8	2.4	6.7	var. 2	8.5na.r, b,a.he²
9	-2.0	-4.0	1.0	9.3	var. 1	b, a. s	-3.2	-6.0	-0.7	7.0	W	3.0 m. he², s	0.5	2.4	-0.4	10.0	O 2	a. s
10	-3.1	0.0	0.6	5.3	NO 3	12.2 m.s,wo,a.he²	-3.8	-3.3	-0.6	6.3	NO 1	13.8m.s,b,a.he²	-0.9	-0.4	0.0	10.0	var. 2	s, a. b
11	-12.7	-15.4	-5.2	0.0	NO 1		-9.3	-13.0	-5.0	0.0	W		-7.8	-9.6	-3.8	0.0	var. 3	
12	-6.9	-14.4	-1.2	8.3	SW 1	m. wo, b, a. s	-1.3	-4.1	0.6	10.0	ws	1.0 s, a. r	-0.9	-2.8	0.2	10.0	O 1	m. s, b
13	-5.7	-8.2	0.0	1.0	NO 1	1.2	-0.8	-0.3	3.0	0.7	ws	4.1	1.5	0.8	3.6	3.3	O 2	m. b, he²
14	-3.1	-5.0	0.4	10.0	NO 1		0.8	-1.9	3.8	6.7	NO	m. b, s, a. he²	1.3	1.0	2.2	6.7	var. 2	b, a. he²
15	-5.4	-5.0	-2.2	2.7	NO 1	m. wo, he²	-0.7	-0.3	2.8	3.7	ws	6.1 m. b, he²	1.7	1.2	4.8	2.0	var. 2	m. wo, he²
16	-5.1	-9.6	-1.4	0.7	NO 1		-0.6	-5.1	4.9	4.7	NW	m. he²,wo, a. b	-0.9	-5.2	1.6	4.3	SO 4	he², a. b. st
17	-5.5	-6.4	-3.6	3.3	NO 1	he², nm. b	-0.2	-0.3	2.2	6.7	NO	2.0 m.s,n, a.he²	1.8	1.0	3.6	10.0	var. 2	m. s, b, a. n
18	-1.0	-3.0	2.2	10.0	NO 1		0.0	-3.4	3.7	9.0	W	m. wo, b	-1.7	-2.4	-2.6	10.0	var. 2	
19	0.5	-1.4	3.2	10.0	NO 1		2.6	0.0	4.9	7.3	W	m. b, wo	1.1	-0.4	2.4	3.3	W 3	m. b, he²
20	-0.5	-0.6	3.4	9.3	NO 1		2.0	-0.2	7.1	8.0	var. 1	b, nm. wo	1.3	0.4	3.6	3.0	W 2	wo, nm. he²
21	-2.3	-5.0	2.2	6.7	NO 1	m. he, b	-1.0	-4.4	3.4	4.7	ws	m. he², b, a. he	-0.9	-4.0	2.0	5.3	N 4	wo, a. he
22	-1.3	-1.0	3.0	8.7	NO 1	m. wo, b	-2.3	-3.4	-3.2	3.7	W	he², a. b	-0.5	-3.8	2.2	0.0	var. 3	
23	0.5	-1.0	4.0	10.0	W 2		-2.6	-1.2	-5.2	8.0	W 1	wo, b	2.1	-0.2	3.8	2.0	W 2	he², a. wo
24	0.9	0.6	2.2	10.0	N 1	b, a. s	-6.0	-7.2	-8.4	10.0	S		6.5	8.8	5.6	8.7	W 3	m. wo, b
25	-0.5	0.0	2.2	6.7	NO 1	3.2 m.s,b, a.he	-1.5	-2.4	-3.4	6.0	ws	m. b, wo, a.he²	2.9	3.2	5.2	6.7	SW 3	b, a. he²
26	-5.6	-8.4	0.2	1.0	NO 1		-1.7	-0.2	-4.0	4.0	var. 1	m.he,wo, a.he²	1.6	0.2	4.6	1.0	SW 4	
27	-6.4	-8.8	-2.8	2.0	NO 1	he	-1.0	-4.0	3.0	4.3	NW	m.he², b, a. he	0.7	-1.6	3.0	3.3	var. 4	he², nm. b
28	-5.5	-5.4	-0.2	6.3	N 1	b, a. he²	0.2	-1.2	2.9	7.3	O	2.3 m.s, b, a.he	1.6	0.8	3.0	10.0	var. 3	
29	-5.3	-8.4	1.2	0.0	N		-4.6*	-6.7	-1.2	0.0	var.		-0.8	-2.2	2.0	0.0	S 1	
30	-7.0	-13.6	1.4	0.0	NO		-4.4	-7.4	-0.6	0.0	ws		-1.6	-2.0	0.4	3.3	NW 3	m. b, he²
31	-2.4	-5.4	3.6	0.0	NO		-3.2	-4.2	-4.0	0.0	O 1		-2.1	-4.0	0.4	3.3	var. 3	m. b, he²
Mittel	-3.95	-6.08	0.12	4.9		18.0	-1.77	-3.38	0.46	5.5		45.5	0.24	-0.78	1.95	5.7		?

Windstill: 20. N: 11. NO: 59. SW: 6. W: 7. NW: 1.

Höhe des gefallenen Schnee's: 7.7^{cm}; **10.** 16; **13.** 5; **25.** 12.

Windstill: 65. NO: 11. SO: 2. S: 3. W: 12. NW: 2. — **6.** Regen 7-8^h Morg. u. seit 9^h Ab. — **7.** id. 1-1½^h Nachm. — **8.** Schnee seit 3^h Nachm. — **9.** id. seit 2½^h Nachm. — **10.** id. 7-11^h Morg. — **14.** id. 4¼-6^h Nachm. — **16. 18. 20.** Ab. Mondhof. — **17.** Schnee 7-9^h Morg. — **24.** 1^h S3. — **28.** Schnee 7-8^h Morg.

Windstill: 29. N: 8. NO: 32. O: 35. SO: 8. S: 26. SW: 39. W: 31. NW: 19. **3.** 1^h O3. — **4.** 1^h NO3. — **23.** 9^h S4.

Lage.	**Bern:** Sternwarte.						**Burgdorf:** J. J. Jenzer.						**Porrentruy:** J. B. Froidevaux.					
	Länge: $0^h 21^m$ Breite: 46°57′ Höhe: 574^m						Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 4′ Höhe: 550^m						Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 47° 25′ Alt.: 430^m					
1872. I.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Carte moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéore
1	-0.6	-0.4	-0.2	9.3	NO 1	1.6 na. s, b	-0.1	-0.3	0.3	10.0	O		-0.7	-0.6	0.8	10.0	NE	
2	-3.5	-2.1	-0.3	4.0	var.	m. b, he²	-3.7	-2.5	-0.1	3.3	SW	m. b, he²	-1.3	-3.6	4.0	6.7	NE	cv, ap. cl²
3	-2.5	-4.8	-0.4	8.7	SO	3.2 s, a. wo	-1.8	-3.3	0.0	10.0	SW	m. a. b, s	1.5	0.6	3.0	10.0	O	m.bm,cv,sr.p
4	-0.7	-1.1	0.7	8.7	SW	n, a. wo	-1.4	-1.7	-0.4	10.0	SW	7.1	3.5	-1.2	6.0	8.7	O	4.3
5	2.5	-0.4	4.2	8.3	SO 1	0.3 b, a. nb	3.4	0.2	4.2	9.0	SW		10.0	8.4	11.0	10.0	S 2	
6	3.7	4.1	4.3	10.0	SW	11.1 na.r,m.b,r	3.7	5.0	4.0	10.0	SW	m. rg, b, a. r	5.7	5.6	7.0	10.0	S	
7	1.2	1.2	2.0	10.0	SO	7.6 na. r, n	1.2	1.0	2.4	9.7	SW	18.0	2.7	2.2	5.7	9.3	O	
8	-0.2	-1.0	0.7	7.0	SW	m. n, s, a. he²	0.3	-0.8	1.2	10.0	var.	nm. s⁰	1.9	1.2	3.3	9.3	var.	cv, nt. ng
9	0.0	-1.4	1.9	6.3	NW	1.5 m. he², b, s	-0.1	-2.4	1.2	4.7	SW	he², a. s	-0.1	-1.2	0.8	7.3	S	4.0 m.cl²,ng⁰.sr.c
10	-2.1	-1.8	0.4	5.7	N	1.0 m.s⁰,wo,a.he²	-3.0	-2.2	2.1	2.3	var.	9.1 m. he², he	-2.5	-0.2	0.5	10.0	NE	ap. ng⁰
11	-9.4	-11.9	-6.3	5.0	var.	0.1 m.n,he²,a.wo	-11.0	-14.6	-3.4	5.3	S	m. b, he	-7.6	-13.0	-4.2	6.7	NE	4.0 m.br.cl²,sr.c
12	-2.0	-5.4	-0.2	10.0	O	1.5 na.s⁰,s⁰,a.nb	-2.7	-5.2	-1.2	7.7	S	2.4 m. s,wo,a.b	0.1	-2.4	2.6	10.0	O	
13	-0.2	-1.4	0.8	10.0	NW	0.6 nb	-0.5	-1.2	0.3	10.0	SO	m. b, nb	0.2	0.1	1.8	10.0	O	bm
14	1.8	-0.2	3.1	10.0	SO	1.5 m. b, rg	1.1	-0.2	2.0	10.0	SW	b, a. r	3.3	1.7	6.3	10.0	S	ap. pv
15	1.4	0.6	4.0	4.7	NO	m. n, he²	1.1	0.6	4.8	6.3	SW	4.6 m.b,he,a.wo	2.9	1.6	5.2	10.0	NE	3.5
16	0.5	-1.0	2.2	10.0	W	b, a. s	-0.1	-1.8	1.2	10.0	SW		0.6	-0.2	1.3	10.0	NE	
17	1.2	0.2	3.3	10.0	SO	3.4 na.m.s,b,a.n	0.6	0.2	2.1	9.3	SW		1.9	2.6	4.6	10.0	O	bm
18	-0.4	-3.4	1.4	10.0	SO	m. n, b	-0.3	-5.0	3.0	8.0	S	b, wo	3.4	0.2	6.3	6.7	O	m. cl², cv, sr. p
19	-0.2	-1.4	2.2	6.3	var.	m. b, wo, a. he	-0.6	-1.6	3.8	5.0	S	m. b, he	4.5	2.2	9.8	6.3	NE	3.4 m.nn,cl².sr.c
20	-1.8	-5.8	1.6	7.3	SO	b, a. he	-1.1	-4.0	1.8	7.0	S	b, a. he	2.2	2.6	3.7	9.0	O	m.bm,nu,sr.c
21	-1.7	-5.6	1.8	7.0	var.	m. he, b	-1.9	-5.0	1.2	4.7	S	m. he², b, a. he	1.8	-2.4	5.2	7.3	S	m. cl, cv
22	-1.6	-5.6	2.6	8.0	N	wo, a. b	-1.3	-4.8	2.8	3.3	S	m. b, he²	3.7	0.0	8.6	7.3	NE	2.0 cv, ap. cl
23	1.8	-2.8	5.4	8.7	W	b, nm. wo	1.3	-2.0	4.2	5.7	S	m. b, he	6.3	2.0	8.4	10.0	N	
24	2.6	0.5	4.1	10.0	var.	b, a. r	2.8	1.6	4.2	10.0	SW	b, a. r	9.0	8.6	9.9	10.0	S	4.4 m. sr. pl
25	1.9	0.8	4.0	8.0	O	12.2 n, a. wo	1.6	0.8	4.8	9.3	SW	9.5 m. rg, b	5.2	1.8	8.0	7.7	S	17.0 cv, sr. c
26	2.0	-0.2	6.0	7.3	SO	b, wo	1.6	-1.2	7.4	5.7	S	wo	5.0	4.2	9.6	6.0	S	m. cl, cv
27	1.2	-2.8	4.7	8.0	SO	0.3 b, wo	0.8	-3.5	4.5	4.0	SW	wo, a. he²	2.4	0.2	6.0	7.3	NE	cv, sr. cl²
28	0.4	-0.2	1.6	10.0	SO 1	1.6 m. s, b, a. n	0.8	1.2	1.2	10.0	SW	8.7 m. s. b.a.nb	2.5	2.0	2.5	10.0	NE	2.3 pl, sr. bn
29	0.0	-1.2	2.5	7.3	O	b, nm. he²	0.5	-0.8	3.0	10.0	S	nb	1.8	1.9	3.1	10.0	NE	
30	-2.3	-3.0	-0.8	7.3	O	b, nm. he²	-3.1	-3.4	-1.6	10.0	SO	m. b, nb	0.7	-2.0	5.8	6.7	NE	cv, ap. cl²
31	-4.6	-6.4	-2.0	7.0	var.	nb, a. he²	-4.9	-9.0	-0.8	6.7	SO	m. a. b, he²	0.1	-5.0	7.1	3.3	NE	m. bm, cl²
Mittel	-0.37	-2.06	1.78	8.1		47.5	-0.54	-2.13	1.94	7.6		59.4	2.27	0.64	4.93	8.6		44.9

Windstill: 82. N: 2. NO: 2. O: 3. SO: 6. S: 1. SW: 5. W: 1. NW: 1. — **3.** Schnee seit 7^h Morg. bis 6^h Ab. — **8.** id. 1-6^h Nachm. — **9.** id. 2-7^h. — **16. 19.** Morgenroth. — **17.** Schnee bis 10^h Morg. — **19.** Ab. Mondkranz. — **28.** Schnee 6-10^h Morg.

3. Schnee seit 10^h Vorm. bis 1^h. — **6.** Regen 5-10^h Ab. — **8.** Schnee 4-8^h Ab. **24.** Regen seit 9^h Ab. — **28.** Schnee 6-9^h Morg.

Lage.	Schwarzenburg: B. Schlup. Länge: 0h 20m Breite: 46° 49′ Höhe: 805m						Aarau: A. E. Gouzy. Länge: 0h 23m Breite: 47° 23′ Höhe: 406m						Bex: C. Rosset. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 15′ Alt.: 437m					
1872. I.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	—	-5.3	-4.0	5.0	ws	m. b, nm. he²	0.2	0.0	1.1	7.7	O 2	wo, a. b	0.2	-2.6	3.9	6.7		cv, ap. cl
2	—	—	—	—			-3.6	-1.0	1.2	3.0	SW 1	m. b, he²	-4.4	-7.9	2.3	0.0		
3	-2.2	-3.0	0.2	10.0	ws	m. s, b, a. n	-1.7	-4.0	-0.2	10.0	SW	5.8 m. s, wo	-0.3	-1.5	1.5	10.0		m. cv, ng
4	—	-3.4	-0.8	9.5	ws		0.1	-0.8	1.6	5.3	SW 1	m.b, wo, a. he²	-0.7	-5.6	3.6	9.3		0.5
5	4.8	2.0	5.0	9.7	var.		4.6	3.0	5.0	7.0	SW 2	1.2 m. r⁰, wo	7.3	4.9	9.8	10.0		
6	2.9	3.4	3.4	10.0		r	3.9	5.2	4.4	8.3	SW	0.6m.rg,wo,a.r	—	5.1	—	10.0		3.8 pv
7	1.2	0.0	3.0	7.3	SW	b, a. he	2.2	0.8	4.0	8.0	SW	8.6 m. wo, rg	3.0	1.6	5.7	10.0		3.0
8	—	-3.3	—	—		m. he, nm. s	0.6	-0.6	1.8	6.0	W 1	0.2m.n,rg,a.he²	0.5	-0.4	2.8	4.7		cl, ap. ng
9	—	-3.0	0.2	5.5		m. he², nm. s	0.6	-0.6	3.2	3.3	SW	5.3 na.nm.s,wo	-0.4	-3.1	2.1	6.7		m. cl, ng
10	-4.4	-3.2	-2.0	6.0	var. 1	b, a. he²	-0.9	-0.6	2.2	6.3	W 1	6.6 wo, a. b	-1.6	-0.6	3.9	5.3		16.7m.ng,nn,sr.cl²
11	—	-14.6	-7.0	0.5			-6.6	-7.6	-4.7	10.0	SW 1	m. n, b, d	-5.2	-11.5	-0.1	3.3		cl, sr. cv
12	—	-4.5	—	—		m. s	-3.6	-7.2	-1.5	10.0	SW	2.5 m. a. s⁰, rg	-0.9	-3.3	1.8	9.3		5.6 nt. ng, cv
13	—	-0.3	0.0	5.5	SO	m. he, nm. n	0.0	-1.8	1.7	9.3	SW	0.2	-1.4	-4.7	5.4	3.3		cl², sr. cv
14	—	-1.3	1.4	10.0		m. b, nm. r	1.3	0.6	1.8	10.0	SW	0.5 m. b, rg	—	-1.2	—	10.0		
15	0.6	0.5	3.1	5.7	W	wo	1.9	0.6	3.8	7.7	SW	1.3 m.n,wo,a.b	—	1.0	—	6.7		cv, sr. cl²
16	—	-2.0	1.4	10.0			0.7	-0.8	2.3	7.7	SW	wo, a. b. s⁰	0.4	-4.5	4.6	6.0		m. cl², cv
17	—	-0.3	3.1	8.5		m. b, nm. wo	1.3	0.6	2.3	9.0	SW	2.0 na.s, rg,a.b	4.6	2.4	6.5	4.3		m. cv, cl, sr. fh²
18	-0.2	-5.0	3.7	7.0		wo, nm. b	1.1	0.7	2.6	6.0	SW	m. b, wo	7.0	7.1	9.6	8.3		m. fh, cv, nu
19	—	-1.9	2.7	5.5	ws	m. wo, nm. he	0.7	-1.8	4.0	2.0	S 1	m. wo, he²	6.6	1.7	8.1	4.7		m. nu, cl
20	—	—	—	—			-1.7	-6.0	3.4	3.3	SW	rf, wo, nm. he²	2.3	1.4	6.7	3.7		nu, sr. cl²
21	—	—	—	—			-2.1	-5.2	1.1	2.7	SW	he², nm. wo	0.7	-2.6	6.1	3.7		m. cl², nu
22	0.4	-2.6	3.3	5.0	SO	he, a. b	0.3	-3.4	5.1	2.0	W	m. wo, he²	0.5	-0.9	2.5	7.0		m. cl², cv
23	2.3	0.2	4.0	7.7	SO 1	m. wo, b	1.6	-2.6	6.3	4.7	SW	wo, nm. he²	5.1	-0.3	5.0	7.7		m. cl, cv
24	—	2.7	5.6	10.0	SO	b, a. r	2.1	0.4	2.8	6.7	SW	0.1m.wo,r⁰,rg,na.r	9.2	11.8	12.2	10.0	S 3	fh
25	1.5	0.0	4.4	5.7	W	m. n, he	1.2	0.6	3.6	5.0	SW	4.9 m.rg,wo,a.he²	3.8	3.4	6.8	7.3		4.4 m. cv, nu
26	—	0.4	4.3	8.0	W		0.0	-0.8	2.3	4.7	SW	m.nb,wo, a.he²	4.2	3.2	8.7	6.0		nu
27	—	-1.7	—	—		m. wo	0.6	-2.0	5.3	4.0	SW	m. n, he	3.1	-0.5	8.9	4.7		cl, sr. cv
28	—	—	1.4	5.0	SO	m. s, b, a. he²	1.3	0.0	3.3	8.7	SW	3.7 m. s,wo, a.b	2.9	0.6	8.9	4.0		cl
29	—	-4.0	—	9.5	SO	m. a. b	1.1	0.9	1.0	10.0	SO 1		0.1	-3.4	7.3	0.0		
30	-7.1	-8.9	-3.5	6.0	SO	n, a. he²	-1.2	-1.0	-0.7	9.0	SO		-1.6	-5.7	5.4	0.0		
31	—	-9.0	—	0.0	ws		-2.6	-3.4	-0.2	3.7	SW 1	m. b, he²	-0.8	-6.1	6.0	0.0		
Mittel	?	?	?	?		?	0.11	-1.22	2.30	6.5		43.5	1.63	-0.72	5.57	6.0		34.0

Windstill: 64. O: 5. SO: 4. S: 2. SW: 19. W: 5. NW: 1. — **6.** Regen seit 4h Nachm. — **9.** Schnee 2-8¼h Ab. — **18.** Ab. 9h schwacher Mondhof. — **19.** Morgenroth. — **28.** Schnee 6-10h Morg.

Höhe des gefallenen Schnee's: **3.** 6.5cm; **9.** 4; **10.** 9; **12.** 2.3; **28.** 2.5.

5. 1h S2. — **8.** Neige 3-6h après-midi. **19.** id. depuis 3h après-midi. — **10.** id. jusqu'à 10h matin. — **17. 22.** 9h S2. — **18.** 7h S4. — **23.** 9h S4.

Hauteur de la neige tombée: **4.** 2cm; **9.** 1; **10.** 14.

	Reichenau: J. Welz.						Churwalden: E. Brügger.						Brusio: G. Leonhardi.					
Lage.	Länge: 0h 28m Breite: 46° 49 Höhe: 597m						Länge: 0h 29m Breite: 46° 47′ Höhe: 1213m						Länge: 0h 31m Breite: 46° 15′ Höhe: 777m					
1872. I.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-1.7	-2.8	1.2	5.7	WS	3.5 m.s,wo,a.he²	-2.8	-2.8	0.0	6.7	NO	1.9 m.s,b,a.he²	0.0	-1.0	2.2	6.7	N	b, a. he²
2	-4.1	-7.8	0.8	0.0	W 1		-4.2	-5.4	-2.8	0.0	S 1		-1.0	-2.6	1.4	4.8	N 1	m. b, wo, a. he²
3	-4.2	-6.2	-2.1	5.8	var. 1	m. he², wo, a. b	-2.7	-4.5	-0.2	5.0	S	m. he², wo, a. b	-1.5	-2.7	-0.2	7.7	N	wo, nm, b
4	-2.6	-5.6	0.4	1.8	W 1		-2.2	-4.6	0.6	0.0	SO 1		0.2	-2.4	3.2	0.0	N 1	
5	2.6	-0.3	6.6	7.0	S 2	b, nm. he	3.5	1.2	5.8	8.7	SO 3	b, nm. wo	1.2	-1.0	1.9	5.8	N 1	m. b, wo, a. he²
6	5.6	6.2	6.8	9.8	N 1		3.5	2.0	3.0	7.8	W 2	m. b, wo	0.9	0.9	2.1	9.7	WS	b
7	2.2	0.4	4.8	9.8	WS	4.2 m. s, a. r	1.6	0.6	3.3	8.7	N	8.5 m. a. s, wo	0.8	0.0	1.9	10.0	WS	m. s, r
8	1.2	0.8	2.6	6.0	var. 1	18.9 m. a. s, wo	-1.4	-3.2	2.0	5.0	W 2	24.7 he, a. s	-0.1	-0.4	0.2	9.8	N	m. s⁰, n
9	-0.9	-1.6	1.4	8.0	SW 1	3.5 m.s,wo, a.b	-5.3	-5.7	-4.2	6.7	SW 1	5.1 wo, a. b	-1.2	-3.1	1.6	0.0	N	
10	-1.2	-1.5	-0.2	10.0	NO 2	5.5 s, a. b	-6.1	-7.2	-5.4	10.0	NW	b, a. s⁰	0.8	0.0	2.1	0.0	N 5	
11	-5.8	-6.8	-3.2	2.7	W 1	m. b, he²	-7.6	-8.6	-7.0	1.8	SO		0.9	0.0	2.0	0.0	WS	
12	-4.1	-7.0	-1.6	9.7	S 1	a. s	-2.1	-4.6	-0.8	10.0	SO		0.9	-1.5	4.1	4.7	WS	m. he, wo
13	-1.4	-1.8	1.3	4.7	SW 1	5.0 m.b,wo,a.he²	-1.8	-1.6	-0.2	5.7	SO	m. b, wo, a. he²	2.5	-0.8	6.2	0.0	N	
14	-0.4	-3.7	2.8	8.8	SW 1	m. wo, b	-0.8	-2.0	1.5	7.7	W 1	m. he, b, a. s	0.8	-1.6	2.0	4.8	N	wo, a. he²
15	1.1	-0.2	3.2	7.8	S	6.5 m. s,he²,a.b	-3.1	-4.5	-0.8	5.7	SO	9.4 m.b,wo,a.he	1.2	0.1	4.2	0.0	N	
16	-2.1	-5.8	0.7	3.0	SW 1	he², a. wo	-3.2	-5.6	-1.4	0.0	SO		0.5	-1.5	2.6	8.0	N 1	wo, b
17	1.6	-0.4	5.6	6.7	SW 1	b, a. he²	2.1	0.6	3.8	7.0	SO 1	m. b, wo	1.2	0.2	2.7	8.0	N	b, a. he
18	3.2	-0.1	8.4	6.0	S 1	m. b, wo	2.8	0.8	5.3	3.3	SO 2	m. he², wo	0.1	-0.4	1.2	10.0	WS	b, nm. s⁰
19	3.7	0.2	7.6	4.7	S 1	wo	3.5	3.0	5.2	2.3	SO 3	he	0.9	-0.5	2.8	10.0	WS	
20	3.0	2.7	6.8	8.0	S 1	b, a. wo	2.1	0.6	5.4	9.0	SO	m. wo, b	2.1	2.2	2.4	10.0	WS	
21	2.9	-0.5	6.6	6.0	var. 1	m. he, b, wo	1.9	0.0	4.7	5.7	SW 1	m. he, wo	1.8	-1.2	4.0	6.8	N	wo, a. b
22	4.0	0.5	6.7	5.7	SW 1	m. he², wo	3.0	0.2	4.8	3.7	SO 2	m. he, wo	2.2	1.8	3.8	9.0	WS	
23	5.7	1.8	9.8	7.7	S 1	b, nm. wo	4.3	4.4	5.0	8.0	SO 3	m. wo, b	0.8	0.0	2.1	10.0	WS	m. s⁰
24	7.0	4.8	10.0	9.3	SW 1		4.8	3.4	5.6	10.0	SO 4		1.1	0.4	2.1	10.0	WS	m. b, r, n
25	4.8	2.7	7.2	9.7	S	5.5 m. r. b	2.8	1.4	3.6	8.7	SO	2.8 m.s,b, a.wo	1.6	0.8	1.8	10.0	WS	n
26	3.6	2.1	6.6	5.7	SW 1	wo, nm. he	1.7	1.0	3.6	1.7	SW	he², nm. wo	2.1	1.2	3.2	8.0	N	b, a. wo
27	0.9	-1.8	5.8	0.7	SW 1		-1.7	-2.8	1.4	0.0	SO		1.9	0.0	4.2	0.0	N 1	
28	1.0	-1.0	5.9	4.0	SW 1	m. b, wo, a. he²	-1.6	-2.5	1.0	2.7	SW 1	m. wo, he²	1.6	0.4	2.5	8.0	N 1	m. s⁰, b, a. he
29	-0.6	-3.8	5.4	0.0	var. 1		-1.6	-4.0	1.8	0.0	O 1		2.5	0.2	5.2	1.0	N 1	
30	0.9	-3.8	5.9	0.0	var. 1		-0.1	-2.8	2.8	0.0	SO 1		2.4	0.4	5.2	0.0	N 1	
31	1.7	-2.4	7.7	0.0	SW 1		1.8	0.8	2.6	0.0	SO		2.6	0.4	5.0	0.0	N 1	
Mittel	0.87	-1.36	4.19	5.5		52.6	-0.28	-1.69	1.61	5.0		52.4	1.06	-0.38	2.94	5.5		?

Reichenau: Windstill: 16. N: 2. NO: 11. S: 33. SW: 27. W: 22.
Höhe des gefallenen Schnee's: **7.** 5cm; **8.** 2; **9.** 3; **10.** 6; **12.** 5; **15.** 7.

Churwalden: Windstill: 44. NO: 1. O: 2. SO: 59. S: 3. SW: 16. NW: 9.
Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 2.5cm; **7.** 8; **8.** 25; **9.** 5; **15.** 10; **25.** 2.

Brusio: Windstill: 62. N: 39. — **7.** Höhe des gefallenen Schnee's: 9cm.

1872. Moyennes horaires. Tägliche Beobachtungen. Januar.

Heure.	Genève. Temp.	Genève. Barom.	Genève. Humid.	St. Bernard. Temp.	St. Bernard. Barom.	Simplon. Temp.	Simplon. Barom.	Simplon. Humid.
Minuit.	0.34*	724.03*	91.5*	-8.99*	559.08*	-7.84*	593.16*	—
1	0.16*	723.85*	91.8*	-9.16*	558.88*	-7.90*	593.02*	—
2	0.01*	723.69*	92.1*	-9.19*	558.67*	-7.94*	592.91*	—
3	-0.10*	723.58*	92.0*	-9.26*	558.49*	-7.97*	592.85*	—
4	-0.20*	723.57*	91.8*	-9.31*	558.42*	-8.02*	592.84*	—
5	-0.28*	723.65*	91.7*	-9.35*	558.47*	-8.06	592.92	—
6	-0.28	723.80	92.3	-9.38	558.65	-7.83*	592.97*	—
7	-0.28*	724.04*	92.4*	-9.25*	558.85*	-7.46	593.06	—
8	-0.14	724.15	92.4	-8.96	558.96	-7.23*	593.19*	—
9	0.35*	724.36*	92.5*	-8.67*	559.16*	-6.79	593.24	—
10	1.01	724.44	91.0	-8.27	559.23	-6.10*	593.31*	—
11	1.66*	724.22*	88.5*	-7.66*	559.11*	-5.48	593.35	—
Midi.	2.30	724.01	86.0	-7.16	559.02	-5.02*	593.20*	—
1	2.77*	723.76*	83.5*	-6.95*	558.90*	-4.76	593.00	—
2	2.91	723.46	81.5	-6.95	558.83	-4.78*	592.98*	—
3	2.80*	723.49*	82.9*	-7.16*	558.87*	-4.97	592.93	—
4	2.48	723.64	85.0	-7.53	558.96	-5.44*	592.90*	—
5	1.99*	723.69*	87.3*	-7.94*	559.03*	-6.16	592.99	—
6	1.54	723.92	89.7	-8.33	559.12	-6.51*	593.15*	—
7	1.22*	724.12*	90.9*	-8.54*	559.21*	-6.80	593.30	—
8	0.98	724.22	90.9	-8.64	559.22	-7.25*	593.43*	—
9	0.83*	724.33*	91.2*	-8.75*	559.32*	-7.53	593.45	—
10	0.69	724.31	91.5	-8.82	559.37	-7.64*	593.42*	—
11	0.52*	724.19*	91.1*	-8.89*	559.23*	-7.76*	593.32*	—

$\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$ = Moyenne + Erreur

= 0.97 + 0.14.	= -8.46 + 0.14	= -6.80 + 0.22.
= 723.94 + 0.10.	= 558.96 + 0.06	= 593.12 + 0.05.
= 89.6 — 0.6.		

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$= 0.97 + 1.41 \sin(\mu + 40.7) + 0.52 \sin(2\mu + 43.1) + 0.15 \sin(3\mu + 26.6)$
$= 723.94 + 0.02 \sin(\mu + 270.0) + 0.41 \sin(2\mu + 169.5) + 0.04 \sin(3\mu + 170.8)$
$= 89.6 + 3.8 \sin(\mu + 230.4) + 2.4 \sin(2\mu + 207.1) + 1.2 \sin(3\mu + 182.4)$

pour le St. Bernard:

$= -8.46 + 1.04 \sin(\mu + 53.2) + 0.44 \sin(2\mu + 55.2) + 0.12 \sin(3\mu + 31.0)$
$= 558.96 + 0.22 \sin(\mu + 4.2) + 0.29 \sin(2\mu + 164.1) + 0.07 \sin(3\mu + 244.2)$

pour le Simplon:

$= -6.80 + 1.53 \sin(\mu + 62.4) + 0.47 \sin(2\mu + 51.4) + 0.07 \sin(3\mu + 47.7)$
$= 593.12 + 0.09 \sin(\mu + 346.8) + 0.26 \sin(2\mu + 166.5) + 0.04 \sin(3\mu + 93.8)$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées l'un astérisque.

Tag.	Wasser-temperatur Genf. Rhone	Wasser-temperatur Lugano. See.	Lufttemp. Zürich. Min.	Lufttemp. Zürich. Max.	Ozon. Zürich. 7^h	Ozon. Zürich. 9^h	Ozon. Lugano. 7^h	Ozon. Lugano. 1^h	Ozon. Lugano. 9^h	Ozon. Glarus. 7^h	Ozon. Glarus. 9^h
1	—	5.9	-1.5	-0.2	4	8	3	2	1	6	6
2	3.3	5.8	-4.5	1.5	6	0	6	4	2	5	6
3	3.8	5.9	-4.6	0.0	6	1	6	4	1	6	0
4	3.9	5.8	-1.2	1.6	2	4	6	3	2	6	5
5	4.3	5.7	0.2	7.1	3	1	5	2	2	6	0
6	—	5.8	3.6	7.8	3	1	3	4	0	6	2
7	—	5.8	2.0	3.9	5	1	3	4	0	5	6
8	4.3	5.9	-0.5	2.1	3	2	2	3	2	3	6
9	4.2	6.0	-0.6	3.2	3	2	6	2	1	7	7
10	4.3	5.9	-2.6	0.8	4	4	6	4	0	9	8
11	—	5.8	-8.1	-2.0	3	3	3	1	0	6	4
12	3.7	5.7	-8.1	-0.9	3	0	2	2	1	5	1
13	3.8	5.6	-1.8	1.4	1	1	0	1	1	2	4
14	—	5.5	-0.3	3.6	2	3	2	0	1	5	7
15	4.0	5.8	0.2	4.9	3	3	2	3	2	5	5
16	4.1	5.7	0.5	3.6	5	1	3	0	1	6	5
17	4.2	5.8	0.5	3.3	3	1	0	0	2	6	4
18	4.2	5.7	-3.9	1.3	3	1	2	3	2	5	6
19	4.3	5.8	-3.1	5.2	0	1	2	2	2	6	7
20	4.4	5.8	-4.5	4.9	2	1	1	3	3	7	2
21	—	5.9	-2.4	4.6	1	2	0	2	2	6	7
22	3.7	5.9	-3.5	3.2	2	1	2	5	2	7	6
23	3.7	5.9	-2.2	5.0	2	0	1	3	4	6	7
24	3.8	5.8	2.5	6.8	2	1	5	7	6	6	7
25	3.9	5.9	2.0	5.5	2	2	8	7	3	8	3
26	4.0	6.0	-2.5	6.5	2	1	3	5	5	4	3
27	4.1	6.1	-4.2	2.5	1	0	7	7	4	5	4
28	—	6.1	0.2	4.2	0	3	7	6	6	3	7
29	4.3	6.2	0.6	2.3	3	4	9	4	4	3	3
30	4.3	6.3	-2.7	2.3	3	3	4	3	1	4	4
31	4.2	6.4	-3.6	2.4	5	1	6	4	4	0	0
Mittel	4.03	5.88	-1.75	3.17	2.8	1.9	3.7	3.2	2.2	5.3	4.6

Tag.	Januar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Februar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	März. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	April. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Mai. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Juni. Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-5.0	727.5	m. n, he	6.0	724.8	m.na.W3,r,wo	2.0	726.4	he, wo	5.0	721.9	he, wo	9.6	720.5	na. r, wo	15.8	726.6	v, do
2	-4.3	719.6	n², b	2.0	720.5	r,s,rs,he,W3	2.1	729.5	he, wo	6.0	721.2	he	11.4	722.6	he	17.7	728.2	he, do
3	-1.9	713.0	n², s	-1.0	722.3	b, wo, s	4.5	733.8	m. r, b,wo	7.3	721.4	he, wo	12.6	720.9	p, he	18.4	727.1	he
4	1.3	712.4	b, na. r	-3.3	727.7	m. s, wo	5.8	737.2	m. b, he	8.8	720.0	m. r, wo	11.1	718.9	he, wo	19.0	726.1	he
5	3.7	716.9	m.r.W3,he	-5.6	729.9	he, wo	4.3	735.6	he	9.5	716.9	he, a. g².r	9.6	718.9	he, wo	17.1	724.5	he, bs
6	2.2	720.7	m.r.s.Ws,na.r	-6.5	730.2	he, wo	5.0	731.3	he	8.8	719.3	he, a. do.r	9.5	722.6	he, bs	16.9	725.7	he
7	4.8	717.3	rg, W3	-6.6	731.6	he, wo	5.4	728.4	he, wo	9.6	723.7	he, wo	6.8	725.7	b, wo, bs	18.5	726.1	he
8	4.3	717.7	W3, r²	-0.5	731.3	he, wo	1.6	731.6	he, wo, s	11.6	726.1	he, wo	6.5	724.8	wo, bs	16.6	723.7	he, wo
9	3.2	714.1	rg, W3	-0.7	730.6	wo, NO3	1.0	735.6	wo, NO3	12.2	725.7	b, wo, a. r	7.1	724.3	wo, bs	16.7	720.0	wo, NO3
10	3.2	725.4	b, wo	-2.1	729.7	he, wo	1.7	733.8	he, wo	12.4	726.4	rg, he	9.6	725.4	rf°, he	16.5	719.1	wo, NO3
11	3.7	729.0	b, wo	-1.5	728.6	he	2.8	733.5	he	13.3	725.9	wo,na.g².r	11.8	725.2	he, wo	18.1	716.4	wo, a. r
12	1.5	727.7	m.r, b,wo	1.4	729.3	m. s. r, he	4.1	731.6	he	13.7	724.5	v	13.1	720.3	v. r°, W3	12.6	715.8	he°, rg
13	5.3	720.4	r, W3	0.9	731.8	b	3.7	732.0	he	13.3	724.8	b, wo, do	10.7	719.6	rg	13.5	717.1	v, r°
14	5.3	725.0	m.r.W3,b	3.6	730.6	m. r, b	4.8	734.9	he	14.1	725.2	wo, a. r²	11.1	723.5	b, wo, r°	7.8	717.3	v, N3
15	6.7	725.7	m.r, b,wo	2.4	728.4	he, wo	6.3	737.4	he	13.1	725.7	wo	11.4	725.9	he, wo	10.9	716.2	he, wo
16	6.7	728.0	rg, W3	3.0	728.0	v, rs	8.3	737.0	he	12.6	725.7	he, wo	13.1	725.2	b, wo, r°	12.4	718.4	wo, W3
17	5.2	721.4	m.n, b,na.r	2.0	728.2	m. s. r, he	7.8	734.0	he	12.6	724.8	he	12.7	725.7	he°,r°,W3	13.0	722.3	wo, a. r
18	3.6	719.3	m. he, b	1.5	716.2	b, na. W3	8.3	730.4	he	13.0	722.3	he	10.8	722.3	v, do	12.2	720.5	rg, he°
19	2.7	711.3	m. s. r, b	2.1	710.8	b	8.3	727.7	he	14.0	720.3	he, wo	10.9	723.9	he, wo	12.9	717.5	m. n, b, r
20	2.2	712.4	b, s°	3.0	711.3	he, wo	7.8	721.9	he	14.6	719.8	b, wo, a. r	13.5	725.7	he, wo	13.4	716.7	rg, W3
21	3.6	708.5	b, NW3	2.8	712.6	he, wo	7.0	712.4	rg,Ws,na.rs	13.5	715.5	he°,r°,na.r²	12.9	729.0	he	14.6	721.9	rg
22	2.4	725.7	he	2.8	718.9	b, a. r°	4.4	723.0	he, rs, s	12.3	711.3	wo,W3,na.r	16.0	727.5	he, wo	16.5	723.5	v
23	0.1	726.1	he	3.1	722.8	m. r, b,wo	6.2	730.4	wo, na. r	10.5	711.3	v, W3	17.8	726.4	he, wo	15.7	725.7	v, he°
24	1.8	732.5	r°,b,na.N3	4.4	724.5	m.r.W3,v	6.5	733.5	he, wo	10.6	717.5	v, W3	18.2	724.5	wo, a.r°.do	16.4	730.9	m. n, w
25	1.5	733.5	b, wo	1.3	725.9	m. n, r, s	2.1	730.2	he, wo, s	10.1	725.4	he, wo	16.7	724.8	b, wo, bs	17.4	731.8	he
26	0.8	729.9	he, wo	4.6	720.7	m.n,v,W3	2.0	723.2	he, wo	11.1	726.1	he	17.5	728.4	he, wo, bs	19.2	729.3	he
27	0.6	723.2	m. n, b	2.2	721.4	b, s°	2.7	720.9	m. s, wo	12.5	722.6	he, wo	18.8	727.3	he, wo	20.9	728.0	wo, na. b
28	3.1	721.9	m. r, s°	3.5	724.1	he, wo	3.1	724.8	wo, s°	14.8	718.2	b, wo	17.7	726.8	v, a. g	20.6	729.5	m. r, h
29	-0.9	725.9	s°, he, wo				3.8	723.5	b. wo	10.5	718.6	r	17.6	726.1	he, wo	21.6	729.7	he
30	1.0	722.6	m.s,na.s.r				4.5	719.6	b, r°	9.4	717.5	na. r, r	17.3	723.5	he,wo, O3	21.7	725.7	m.he,a.na.r
31	3.8	724.5	r², W3				4.8	720.3	b, O3				15.6	724.5	he, bs			
Mitt.	2.33	721.91		0.88	724.74		4.60	729.21		11.36	721.52		12.87	724.22		16.15	723.38	

I.	Ther.-Max.	**15.**	Mitt.	9.5.	Ther.-Min.	**2.**	Morg.	-7.4.	Bar.-Max.	**24.**	Ab.	734.8.	Bar.-Min.	**21.**	Morg.	.703.8.
II.	„	**26.**	„	8.6.	„	**7.**	„	-11.2.	„	**13.**	Morg. Mitt.	732.6.	„	**20.**	Morg.	709.4.
III.	„	**16.**	„	16.3.	„	**11.**	„	-2.6.	„	**15.**	Mitt. Ab.	737.7.	„	**21.**	Mitt.	710.6.
IV.	„	**20.**	„	21.4.	„	**2.**	„	-0.6.	„	**10.**		726.4.	„	**22.** Ab. **23.** Morg.		708.3.
V.	„	**23.**	„	24.4.	„	**8.**	„	1.5.	„	**21.**	Ab.	729.7.	„	**1.**	Morg.	718.4.
VI.	„	**30.**	„	28.0.	„	**14. 15.**	„	5.2.	„	**25.**	Mitt.	732.6.	„	**12.**	Morg.	713.9.

Schnee auf den Bergen: **23.** April, **13.**, **14.**, **15.** Juni. — **15.** Juni Ab. Temp. 5.3.

Tag.	Juli. Temperatur.	Juli. Barometer.	Juli. Witterung.	August. Temperatur.	August. Barometer.	August. Witterung.	September. Temperatur.	September. Barometer.	September. Witterung.	October. Temperatur.	October. Barometer.	October. Witterung.	November. Temperatur.	November. Barometer.	November. Witterung.	Dezember. Temperatur.	Dezember. Barometer.	Dezember. Witterung.
1	17.5	726.8	b, wo	23.0	729.7	he	16.9	726.8	he,wo,SW3	7.7	725.7	rf, he, wo	-0.9	715.1	s	3.8	719.1	r, s, W3
2	18.2	728.6	he, wo	21.6	729.0	m.do,v,N3	17.6	729.3	he, wo	9.8	725.9	rf, he, wo	1.0	714.6	m. r, he⁰	5.4	720.7	v, w²
3	18.1	726.4	b, wo	16.0	729.3	m. do. r, b	18.1	727.3	wo, do	10.1	725.7	v	1.5	716.7	r, s	7.2	717.3	m. he, b
4	20.0	723.5	b, wo	17.1	729.7	he,wo,NO3	18.5	723.5	he,nm.g.r.hg	9.4	725.7	rf, wo	1.7	715.8	he	5.4	713.5	he
5	18.1	725.7	he, wo	17.4	729.9	he	15.7	727.1	v	8.6	724.8	rf, wo	-1.6	714.1	b	6.9	715.1	b
6	17.4	728.0	he	18.6	729.3	he	14.6	729.0	he	10.5	727.1	he, wo	-2.2	722.1	he, wo	4.1	716.4	m.b.wo, r
7	16.7	729.3	he	19.9	728.0	wo,na.g.r	16.5	729.3	m. n, he	9.8	725.7	b	-5.4	726.8	b, wo	3.7	717.1	r, s, w
8	18.4	726.4	he,wo, do	19.1	727.3	wo, do, r⁰	18.1	728.6	he	10.2	723.5	b, rg, W3	-6.3	726.8	he, wo	3.8	715.3	rg,he,NW3
9	16.5	723.7	m.do.r,v,r	20.0	725.7	he	18.4	727.3	he	10.0	718.4	he, wo	-5.9	730.4	b, nb	3.7	713.2	b,wo, NW3
10	15.1	725.7	m. r, wo	20.5	723.7	b, wo, do	17.6	726.8	he	11.9	713.2	b, wo	-3.4	732.9	na. n, b, d	0.1	711.3	s
11	15.5	720.0	wo,W3,na.r	19.7	723.5	v, do	17.9	727.1	he	11.8	713.7	b, wo	-3.1	732.0	na. n, b, d	-1.5	712.6	s, NW3
12	13.1	720.0	v, NW3	18.1	725.4	v	18.5	728.0	he	14.4	712.8	he, wo	-3.0	723.5	na. n, b, d	-3.4	721.2	he
13	12.4	723.9	v	19.5	729.7	he	18.6	728.8	he	14.2	716.0	wo,W3, r⁰	1.5	720.5	na. n, b, d	2.7	715.1	s,r, NW3
14	13.4	726.8	v	20.3	730.9	he	18.4	729.5	he	10.3	713.5	rg	2.8	711.0	he, n, r	2.5	714.1	m. s, r
15	13.0	727.7	rg	21.1	729.3	he	17.8	728.2	he, wo, N3	6.9	711.7	v	7.8	717.5	wo, W3	2.2	713.2	b
16	16.0	724.5	wo, na. r⁰	22.0	727.5	he	15.0	727.3	he, NO3	7.2	710.1	b, wo	2.7	716.4	r	2.9	720.0	b
17	16.9	723.0	he	22.9	728.4	m. do, wo	13.8	725.4	he, wo	8.4	718.2	b, wo,W3	4.3	711.7	b, wo	1.0	728.2	b
18	19.1	722.8	v	20.3	728.8	m. g. r², b	13.5	722.1	he, wo	10.6	721.6	b, W3	6.5	707.9	he,wo,W3	-0.6	726.8	b
19	18.9	721.4	v, do	18.8	729.9	v, r², do	12.1	720.9	b, wo, N3	11.8	720.3	r², W3	4.0	706.8	r², W3	-0.5	723.9	b
20	15.3	723.9	wo, r⁰	15.1	731.3	b, wo	10.1	723.5	he, wo	13.0	717.7	v	4.3	716.0	m. a. n, b	-0.3	719.6	b
21	16.3	727.1	wo, nm.N3	14.1	728.4	he	9.6	724.8	he	10.2	714.6	m. r, he	5.3	725.0	r	-1.2	717.3	na.s.O3,b
22	17.9	728.4	he	14.7	726.8	he	9.8	724.3	rf⁰, he	10.0	715.5	v, na. r. st	6.2	726.4	b	-0.9	718.6	b
23	18.7	728.4	he, wo	16.9	726.8	he, wo	10.6	724.1	he, wo	8.5	718.0	v	6.7	728.6	b	0.2	717.5	m.b,s,na.r
24	19.1	726.8	he, wo	17.9	728.0	he	9.5	724.3	v	6.5	722.8	b, wo	5.8	728.8	he, wo	1.6	715.3	wo, NW3
25	18.7	724.5	v, a. g².r²	18.8	728.2	wo,na.g².st.r²	10.0	725.4	wo, NO3	5.0	724.3	he, wo	4.8	728.0	v	0.4	720.7	wo, na. s
26	18.8	724.5	v	16.8	727.7	v, NW3	9.3	724.8	b,wo,NO3	4.6	722.3	wo, na. r	6.0	730.4	m.a. n,wo	2.2	713.2	m.r.W3,b,na,s
27	20.3	723.9	wo, na. r	15.0	727.3	he, wo	8.3	725.4	he,wo,NO3	5.0	721.4	v, NO3	2.9	734.7	m. he, n	1.6	721.2	wo,na.s.NW3
28	20.0	726.4	wo, r⁰	16.9	725.0	wo, W3	8.0	728.0	rf⁰,he,N03	3.1	728.0	he,wo,N03	4.5	727.7	b, wo, he⁰	3.9	714.6	r²,he⁰,W3
29	20.7	726.6	he	16.8	733.2	m.st.r,wo	8.0	729.3	he	2.1	728.2	wo,O3,na.st	5.5	719.3	m. r², he	2.0	725.4	s, wo
30	22.0	727.7	m. do, he	13.5	726.1	v, W3	7.0	727.5	he, wo	1.2	724.5	he, O3	3.5	721.2	m. rg, wo	1.3	732.2	he
31	22.7	729.7	he	12.7	728.0	he				1.2	720.5	wo, O3				-3.2	727.7	wo
Mitt.	17.57	725.55		18.23	727.80		13.93	726.46		8.52	720.37		1.92	721.62		1.84	718.63	

VII.	Ther.-Max.	**31.**	Mitt.	29.0.	Ther.-Min.	**21.**	Morg.	9.8.	Bar.-Max.	**31.**	Mitt.	730.9.	Bar.-Min.	**11.**	Ab.	717.3.
VIII.	„	**1.**	„	29.0.	„	**31.**	„	6.9.	„	**14. 20.**	„	731.4.	„	**29.**	Morg.	720.0.
IX.	„	**4.**	„	24.9.	„	**30.**	„	2.7.	„	**14.**	„	730.3.	„	**18.** Ab. **19.** Morg.		720.0.
X.	„	**7. 9.**	„	18.8.	„	**30.**	„	-1.2.	„	**28.**	Ab.	729.0.	„	**16.**	Morg.	706.6.
XI.	„	**18.**	„	9.8.	„	**8.**	„	-9.0.	„	**27.**	Mitt.	735.4.	„	**19.**	„	704.3.
XII.	„	**3. 5.**	„	9.2.	„	**12.** Ab. **31.** Morg.		-5.6.	„	**30.**	„	733.1.	„	**10.**	Ab.	710.0.

Tag.	Januar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Februar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	März. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	April. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Mai. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Juni. Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-0.8	720.7	b, wo	5.4	727.1	v	3.0	722.6	he, wo	8.3	730.2	rf°, wo	15.8	725.4	na.r°,m.wo,b	14.7	720.0	v
2	1.4	718.4	s, r	2.9	734.4	he, wo	3.9	718.2	b, wo	9.3	725.4	he°, a.r.st	10.6	726.6	v	17.3	721.9	he, wo
3	0.7	721.2	r°, b	4.8	730.6	m.n, wo.NW3	6.0	721.2	b. wo	6.0	723.2	v, W3	7.8	727.1	b, wo	16.9	723.9	v
4	-0.9	726.1	b, wo	3.0	731.3	he	7.6	719.6	b, W3	7.6	720.0	v, W3	8.4	725.9	he, wo	17.6	723.7	v, do
5	-3.4	727.1	he, NO3	1.2	727.7	he, wo	8.3	719.6	m. r, wo	6.4	721.4	v, W3	7.8	718.6	v	16.9	722.3	m. do. r. v
6	-5.6	727.1	he, wo	0.9	727.5	he	5.5	718.0	rg, b	5.0	724.5	s. r, W3	7.6	718.0	v, na. r	16.4	721.2	v
7	-5.3	721.6	b	2.9	726.6	he, wo	7.7	717.7	wo, W3	5.1	731.6	b, wo	7.5	720.3	v	15.5	720.0	v
8	-4.3	716.7	b, wo, s	6.1	724.5	v, W3	7.2	718.9	he	6.9	732.0	rf°, he	7.0	717.3	rg	14.6	721.4	he, wo
9	-9.1	721.6	he	4.7	730.2	rg	6.0	715.5	b	7.6	729.3	rf, b, wo	7.6	718.0	rg	14.4	723.5	he, wo
10	-3.1	715.3	s°,wo, W3	3.1	734.9	he, wo	1.3	719.1	m. s, b	9.5	726.4	rf, he	7.7	722.3	b	16.3	721.9	v
11	-3.9	710.6	m. s, a. r°	1.4	733.8	m.n, b,wo	-2.7	723.5	b, wo	10.7	727.1	he	6.1	724.1	b	14.7	720.5	v
12	2.5	716.4	rg	3.8	730.6	v	-3.7	728.8	he	12.3	728.0	wo	7.2	727.1	he, wo	13.5	724.8	v
13	-2.8	714.8	b, wo	5.1	728.4	he, wo	-3.0	729.3	b, wo	13.4	727.1	m. r, wo	9.1	728.0	he, wo	14.0	724.5	rg, do
14	-5.7	718.6	he°,na.rs.s	5.5	727.1	b, wo	1.4	723.7	m.s, b,wo	13.8	726.1	b, wo, r	11.1	727.5	he	17.5	725.0	m.n²,wo,na.r
15	-0.5	714.6	m.b,nm.n	4.7	724.5	b, r°	5.4	717.3	r², W3	13.0	723.5	b, wo	11.6	728.2	he	16.5	730.6	he, wo
16	0.2	714.6	m. n², wo	0.0	721.4	b,wo,na.NO3	5.2	721.2	m. r, wo	11.8	723.5	b, wo	14.6	726.6	wo,r°,a.W3	17.9	729.9	he
17	2.7	718.4	b,wo,na.r	-11.8	721.2	he,wo,bs²	4.8	727.1	he, wo	14.0	718.2	b, wo	16.8	726.1	m. g.r,wo	19.6	728.2	he
18	3.2	719.8	m. n, wo	-8.7	716.4	s, wo	5.9	725.2	he	11.3	712.2	v, W3	17.6	729.3	he, wo	20.0	724.5	v, do°
19	2.4	721.9	b	-5.3	714.1	m. s, W3	7.7	728.0	b, rg	8.6	714.1	v, W3	17.4	731.3	b, wo	16.9	718.9	r², W3
20	-1.4	723.9	he, wo	-0.3	712.4	W3, b, wo	7.3	730.6	he, wo	5.9	719.1	v, W3	19.7	729.5	he, wo	15.3	720.3	he, wo
21	-3.0	725.7	b, wo	-5.0	719.1	he	7.8	730.6	he, wo	3.1	730.4	he, wo	19.5	726.4	he, N3	15.7	720.5	he. wo
22	-0.9	721.9	b, a. r	-4.0	717.7	m.he°,W3,s	7.1	726.6	rg, W3	4.8	732.5	he	15.8	727.7	rg	15.5	721.9	he, wo
23	1.3	722.1	m.r, b,wo	-2.1	721.4	he, wo	6.8	725.7	he, wo	9.8	728.8	rf², he	11.7	729.0	b, wo	16.9	725.2	v, do°
24	3.8	721.9	n, r°	-3.5	726.4	he	9.0	726.8	b, wo	12.2	722.8	v	9.2	730.2	he, bs	17.4	728.2	v
25	3.5	720.5	r, n	0.9	726.8	b, wo	10.7	724.8	he, wo	11.5	725.0	v	12.3	727.7	he, wo	15.5	730.2	he, wo
26	6.5	720.0	v, W3	1.8	724.3	rg	8.4	722.8	rg, W3	11.7	730.2	he	13.3	724.5	v, W3	12.7	729.0	v
27	5.4	721.6	b, wo	3.5	727.5	m. n. r, b	6.8	724.1	b, wo	13.7	732.7	he	13.7	721.4	a.do°.r,wo	14.7	729.5	wo
28	5.0	722.3	wo, a. r	3.0	726.8	m. n, b	7.2	726.8	he, wo	15.9	732.0	he	14.3	719.8	v	16.3	730.4	he
29	3.3	719.8	rg, n°	3.6	727.3	he, wo	7.1	725.4	he, wo	16.3	729.3	he	17.6	718.6	v	18.3	727.3	he
30	5.3	726.8	v, r°				7.2	726.4	m. he, r°	16.5	726.6	wo, r°	12.9	721.9	r	19.5	724.8	he,a.g.r.h
31	3.8	722.6	b, wo				7.7	731.1	m. r, wo				11.6	724.8	na. r, r			
Mitt.	-0.01	720.47		0.95	725.59		5.50	723.75		10.07	725.77		11.96	724.81		16.30	724.45	

I.	Ther.-Max.	**30.**	Morg.	8.6.	Ther.-Min.	**9.**	Morg.	-11.5.	Bar.-Max.	**30.**	Mitt.	728.1.	Bar.-Min.	**11.**	Mitt.	706.5.
II.	„	**13.**	Mitt.	9.8.	„	**17.**	„	-14.0.	„	**10.**	Ab.	735.8.	„	**20.**	Morg. Ab.	712.2.
III.	„	**25.**	„	16.6.	„	**12.**	„	-6.2.	„	**31.**	Ab.	732.0.	„	**9.**	Ab.	714.5.
IV.	„	**30.**	„	23.6.	„	**22.**	„	-1.2.	„	**22.**	Mitt.	733.6.	„	**18.**	Mitt.	709.4.
V.	„	**20.**	„	26.5.	„	**4.**	„	2.3.	„	**19.**	Mitt. Ab.	731.3.	„	**6. 9.**	Morg.	716.8.
VI.	„	**30.**	„	25.7.	„	**9.**	„	7.8.	„	**15.**	Morg. Mitt.	730.9.	„	**19.**	Mitt.	717.7.

16. Februar. Temp. Ab. -4.1; **18.** Temp. Morg. -12.8. — **11. 13.** März. Temp. Morg. -5.6; **11. 12.** Temp. Ab. -4.1. — **21.** April. Temp. Morg. 0.6. — **24.** Mai. Temp. Morg. 4.0.

Tag.	Juli. Temperatur.	Juli. Barometer.	Juli. Witterung.	August. Temperatur.	August. Barometer.	August. Witterung.	September. Temperatur.	September. Barometer.	September. Witterung.	October. Temperatur.	October. Barometer.	October. Witterung.	November. Temperatur.	November. Barometer.	November. Witterung.	Dezember. Temperatur.	Dezember. Barometer.	Dezember. Witterung.
1	17.0	724.8	wo	17.3	728.2	he, wo	20.5	725.0	wo,a.na.g².r	13.0	717.2	v	11.5	725.9	he, wo	-1.6	722.8	b
2	15.3	726.8	wo	18.8	724.8	v	19.3	725.7	he, wo	14.6	715.8	v	12.4	728.6	m.r,wo,W3	-3.0	725.7	b
3	15.0	725.7	he	17.9	723.5	v	19.7	724.5	v, do	12.2	717.7	v, he⁰	8.4	731.3	he, wo	-2.4	729.0	b
4	19.1	726.4	he, wo	18.7	724.5	he, wo	17.5	720.3	r⁰,na.r².hg⁰	7.5	720.3	r⁰, b	4.7	730.9	b, nb	-1.2	729.0	b
5	17.7	727.3	v, W3	18.4	724.8	wo, p, do	15.8	720.0	v, W3	10.0	718.2	m.b,he,na.r	5.4	731.6	b, nb	3.5	722.6	a. r⁰
6	15.7	726.4	b, r, W3	17.9	723.7	v, do	15.2	725.9	v	11.0	718.0	v	5.2	732.7	b, nb	7.3	718.9	he, wo
7	15.2	727.1	he, wo	18.5	722.3	he, wo	13.2	728.0	b, wo	11.1	719.3	wo, r⁰	6.3	732.7	b, nb	6.9	719.1	v, w²
8	15.9	726.4	he	16.7	725.9	v, r⁰	14.1	725.4	he, wo	12.1	717.7	v	5.5	735.8	b, nb	-0.1	729.7	he
9	19.0	727.1	he	16.1	727.7	he, wo	15.5	726.6	he, wo	10.6	714.8	rg, na. r	5.4	734.4	b, nb	-0.2	733.8	he, na. w
10	20.8	726.8	he	17.3	727.5	he, NO3	16.0	727.5	v, W3	10.3	718.4	rg	5.1	733.1	b, nb	5.4	729.5	b, w
11	22.0	720.9	he, wo	18.1	727.5	he	14.0	725.2	v, W3	9.6	722.1	v	2.4	731.1	b, nb	6.7	726.1	v, w
12	16.8	721.4	v, W3	18.6	727.5	he	11.3	729.0	he, wo	7.8	723.2	he, wo	1.8	726.8	b, nb	1.4	725.9	s, rs, w
13	17.0	727.1	he	19.0	725.9	wo, na. r	13.1	726.1	v, W3	8.8	722.6	he, wo	1.5	721.6	n⁰, b	2.3	716.7	s, na. r
14	18.6	729.7	v, r⁰	19.9	725.7	he, wo	16.3	725.7	he, wo	12.1	721.2	wo, r⁰	5.5	723.0	m.n,a.na.r²	4.8	718.2	rg
15	18.6	729.7	he	17.5	725.4	m.do².r,v	14.7	724.5	v, N3	12.4	723.7	he	8.0	725.7	m. r, b	6.1	723.0	b, wo
16	18.8	727.5	he	17.5	727.1	he, wo	9.0	727.1	b, wo	10.5	727.5	na. n r, v	6.5	725.0	b,wo,na.rs	4.1	725.4	b, wo
17	21.0	725.0	he, wo,do	18.2	723.9	he	8.7	725.7	v	11.0	727.1	m. r, wo	3.5	726.4	he, wo	-1.5	728.4	he
18	22.1	724.1	he	18.4	718.9	he,r,NW3	9.0	727.3	r⁰, b	9.9	725.1	wo, W3	0.5	733.1	he	1.4	728.4	m. he, b
19	21.8	725.2	he, wo	15.1	719.1	v	7.8	727.7	b	9.9	726.1	wo, W3	3.7	729.3	wo, NW3	6.9	727.5	m. r, b
20	23.1	723.5	wo	14.3	724.3	v	12.6	721.2	b, wo	8.6	724.8	he	3.8	731.3	m.r,wo,rs	7.5	725.4	b, na. st
21	19.6	724.1	do, r, v	14.9	724.5	he, wo	12.2	716.7	rg, W3	8.5	722.6	he	1.3	729.5	b, wo	5.4	720.5	r, he, rs, s
22	18.2	725.7	he	17.0	722.6	he, wo	10.0	711.9	v, NW3	10.6	725.7	he, wo	3.5	719.1	m. s. r, rg	2.5	722.3	b
23	18.3	722.6	wo, na. r²	17.9	721.4	v, W3	9.5	717.7	v	11.3	729.5	he, wo	2.5	715.5	he, wo	2.1	711.3	m. r, wo
24	16.1	721.2	r², he⁰	16.1	726.8	wo, NW3	10.0	721.4	wo, na. r	12.5	729.0	v, na. w²	-0.1	719.6	b	0.4	712.8	s⁰, b
25	16.4	725.0	b, wo	14.3	728.2	he	11.0	717.7	v, W3	8.4	724.8	rg	-0.2	722.3	b	0.2	713.7	m. b, s
26	16.9	724.1	v	17.3	725.7	he	9.4	722.1	b, rg	8.3	723.7	b	1.4	717.3	b	0.2	709.6	s
27	15.1	718.0	r², do	19.3	724.3	he	10.0	726.3	he	9.4	727.1	he, wo	1.8	718.0	b	0.9	711.3	s, W3
28	13.2	720.5	rg, he⁰	20.1	724.5	he	8.2	725.2	he	10.1	726.8	he	2.1	720.3	b	0.6	718.6	s
29	14.6	723.2	v, r², W3	21.1	725.0	he, wo	11.4	720.3	m. n, wo	10.5	725.1	rg	0.6	721.2	b	-3.0	725.2	he, wo
30	14.7	723.7	v, r², W3	21.8	725.2	wo, N3	13.7	718.0	he, wo	9.8	726.8	m. r, wo	-0.6	723.7	b	-3.5	725.7	b
31	16.5	728.6	m. r, wo	21.4	725.7	he, wo				9.6	724.5	rg,W3,na r				-0.8	723.0	s, b
Mitt.	17.75	725.02		17.92	724.91		12.96	723.54		10.39	722.80		3.98	726.56		1.91	722.55	

VII.	Ther.-Max.	20.	Mitt.	29.0.	Ther.-Min.	3.	Morg.	8.0.	Bar.-Max.	14. 15.	Mitt. Morg.	730.3.	Bar.-Min.	11.	27.	Ab.	715.5.
VIII.	„	29.	„	26.5.	„	21.	25.	„	9.0.	„	25.	Morg.	729.0.	„	18. 19.	Ab. Morg.	717.7.
IX.	„	1.	„	25.8.	„	19.	„	3.2.	„	12.	Mitt.	729.7.	„	22.	„		707.2.
X.	„	2.	„	18.8.	„	21.	„	3.8.	„	23.	„	730.3.	„	9.	Morg.		714.5.
XI.	„	2.	„	14.9.	„	19.	„	-2.0.	„	8.	Mitt. Ab.	735.8.	„	23.	„		714.5.
XII.	„	6.	„	9.5.	„	29.	Ab.	-5.6.	„	9.	Mitt.	734.2.	„	26.	Ab.		708.7.

Nov. 1. Temp. Mitt. 14.3.

Tag.	Januar. Temperatur.	Januar. Barometer.	Januar. Witterung.	Februar. Temperatur.	Februar. Barometer.	Februar. Witterung.	März. Temperatur.	März. Barometer.	März. Witterung.	April. Temperatur.	April. Barometer.	April. Witterung.	Mai. Temperatur.	Mai. Barometer.	Mai. Witterung.	Juni. Temperatur.	Juni. Barometer.	Juni. Witterung.
1	-1.4	721.9	b	-1.4	721.6	he	5.1	728.0	he, wo	7.8	720.9	he, wo	11.7	718.0	v, W3	7.2	728.8	v
2	-3.3	720.5	b	-0.2	723.9	he, wo	7.6	726.8	r°, W3	8.8	720.4	wo, a. r°	9.9	718.6	v, W3	8.4	724.5	rf², he
3	-5.7	722.8	wo, na. n	2.4	723.5	v	7.6	724.8	v, W3	8.4	721.2	he	8.0	724.8	v	14.1	725.7	he
4	-7.3	718.6	b, s°	3.5	720.3	m. rg, wo	6.3	725.7	he, wo	8.7	718.6	b, wo	8.7	732.7	he	15.0	727.7	he
5	-3.1	724.1	v	3.3	716.9	m.s.r,na.r²	3.2	721.6	rg	9.5	720.5	b, wo	9.1	729.0	he, wo	16.9	727.3	he
6	2.1	725.2	wo, na. s	3.7	720.7	m. s. r,wo	3.1	721.2	rg	10.0	721.9	m. r. do	10.7	728.0	m. rg, b	18.5	727.3	he
7	-0.1	728.8	s, he°	4.1	718.9	m. W3, v	3.1	720.7	v	9.3	725.4	b, wo, a. r	11.6	725.9	b, wo	19.5	725.9	he, wo
8	-5.0	728.2	m.n,he°,b	1.4	725.7	s, r	0.5	723.7	s°, b	5.8	725.7	m.r,s,N03	14.0	727.1	he, wo	19.3	726.1	b,wo,na.r
9	-0.3	726.4	m. s, b,wo	3.1	721.9	s, r, he°	0.8	722.8	s, he°	3.5	723.5	na. r. s,r,s	14.9	729.7	he	17.9	728.0	v, r
10	-0.7	727.7	b	3.1	719.1	s, r, he°	2.4	723.7	b, wo	4.6	721.6	wo, na. s.r	15.8	728.4	do, wo	18.6	729.0	he
11	1.2	725.7	s, r	2.7	719.1	m. s. r, s	0.5	716.9	he°, s	5.9	721.2	m. n, wo	16.5	723.5	do², r°,wo	19.8	727.7	he
12	1.6	716.4	r²	2.2	720.7	s, r, W3	2.8	719.8	he°	7.8	716.2	b, wo	16.4	721.4	he	19.8	725.9	v, r²
13	2.2	716.4	b, wo	3.8	725.9	b, wo	4.0	730.4	he, wo	10.3	713.5	he, wo	15.7	722.8	he, wo	16.1	723.7	v, r°
14	0.2	711.7	s	3.2	726.6	he	5.2	731.3	he	11.8	713.9	he, wo	14.2	723.5	m. b, wo	14.0	723.9	v
15	-0.2	714.4	m. s, b	4.8	722.6	he	6.0	726.8	b, wo	6.7	717.7	b, wo	14.1	725.2	v	12.4	726.4	b, wo
16	-2.5	721.4	b	2.9	720.3	b, wo	7.0	722.6	m. r, wo	7.8	718.0	wo,na.rs.st	10.6	724.5	v	13.8	728.2	he, wo
17	-3.7	721.2	m.s, b,wo	3.9	722.8	he, wo	7.5	716.9	b, wo, r°	3.1	726.4	s, wo	9.5	722.8	he, wo	12.7	725.9	v, W3
18	-4.3	728.2	b, wo	2.5	718.6	b, wo	6.1	712.2	b, wo	3.6	719.1	W4, r, s	11.0	721.6	he, wo	12.1	723.7	v, W3
19	-5.9	732.5	b	2.7	721.2	b, r°	5.3	719.6	m. r, wo	6.4	715.5	m. st, v	11.3	719.8	v	13.0	720.7	b, wo
20	-5.7	734.2	b, wo	2.4	725.0	rg	6.7	722.8	b	2.0	726.8	wo, s²	9.0	719.6	b, wo	13.4	721.2	v
21	-2.0	734.4	b, wo	0.9	726.8	b	7.0	724.8	he	2.0	727.7	bs, wo	10.7	720.5	he, wo	12.3	725.0	v, r°
22	-3.3	737.2	b	1.7	729.0	b, wo	7.1	724.3	he, wo	5.2	727.1	he	10.3	722.1	v, hg°	13.3	723.9	wo, W3
23	-3.0	737.7	na. n, b	2.2	733.8	he, wo	5.5	722.6	m. na. r	6.8	722.3	rf, he	9.6	723.9	v, r°	12.9	722.8	v
24	-0.6	732.0	na. n, b	1.2	735.1	s, r	4.8	718.2	m. r, wo	7.8	720.3	wo, a. r	10.1	725.0	he, wo	13.5	726.4	b, wo
25	3.0	725.4	rg, b	1.6	730.9	m. n, he	6.5	714.6	b, wo	8.8	720.9	b, wo	10.7	724.3	v	13.4	725.9	v
26	-0.8	727.7	m. s°, wo	4.0	728.4	he,wo,W3	5.5	712.4	r°, b	11.1	719.6	b, wo	10.0	725.0	v	16.3	725.9	v
27	-1.6	731.3	b, wo	2.5	729.9	he	3.6	716.2	s, r	9.4	715.8	v	10.9	723.5	he, wo	19.1	725.0	v, W3
28	-3.1	732.5	he, wo	3.1	729.0	he, wo	2.7	716.4	b,wo,r°,s°	9.0	715.8	v	13.2	721.4	wo	19.6	726.4	v
29	-1.4	730.4	he, wo				3.8	717.7	b	10.7	723.0	wo	14.8	719.1	he, wo	21.4	727.1	m. n², h
30	0.7	725.7	he, wo				5.0	719.3	m. n², wo	11.8	723.9	v	10.3	719.6	b, wo, a. r	21.6	728.2	he
31	2.0	726.6	s, he				7.2	718.6	he, wo				7.6	727.7	m. s. rs, b			
Mitt.	-1.68	726.02		2.55	724.22		4.81	721.40		7.48	720.81		11.64	723.84		15.58	725.81	

I.	Ther.-Max.	13.	Mitt.	5.2.	Ther.-Min.	4.	Morg.	-8.7.	Bar.-Max.	22.	Ab.	738.2.	Bar.-Min.	14.	Morg. u. Mitt.	711.0.
II.	„	28.	„	9.0.	„	2.	„	-5.3.	„	24.	Morg. Mitt.	735.4.	„	7.	Morg.	715.6.
III.	„	31.	„	12.9.	„	9.	„	-1.8.	„	14.	Morg.	732.6.	„	26.	„	709.4.
IV.	„	14.	„	16.3.	„	21.	„	-3.0.	„	20. 21.	Ab. Morg.	728.6.	„	19.	„	712.8.
V.	„	11. 12.	„	22.9.	„	5. 24.	„	4.0.	„	4.	Morg. Mitt.	733.1.	„	1.	Mitt.	716.2.
VI.	„	30.	„	28.0.	„	2.	„	0.8.	„	1.	Morg.	729.7.	„	19. 20.	Ab. Morg.	719.0.

g.	Juli. Temperatur.	Juli. Barometer.	Juli. Witterung.	August. Temperatur.	August. Barometer.	August. Witterung.	September. Temperatur.	September. Barometer.	September. Witterung.	October. Temperatur.	October. Barometer.	October. Witterung.	November. Temperatur.	November. Barometer.	November. Witterung.	Dezember. Temperatur.	Dezember. Barometer.	Dezember. Witterung.
1	22.1	727.1	wo, na.g.r	16.7	728.4	he	18.5	726.8	b, wo	13.7	725.9	m. r, wo	4.3	715.1	m. r, b	-0.2	729.3	b
2	20.4	728.6	he, wo	16.1	726.8	he	19.0	725.0	b, wo	14.1	725.7	v, NW3	3.3	721.9	he, wo	-1.2	725.7	b
3	17.7	730.2	he	18.2	723.2	wo, na. r^0	17.0	724.8	v^0, he^0	10.7	731.3	he, wo	4.6	724.8	wo,a. na.r	-1.6	722.6	s, a. bs
4	18.4	731.6	he	18.2	724.1	v, r^2	16.6	726.4	b, wo	10.0	732.5	he	6.8	722.6	m. r, wo	-6.2	725.4	he
5	20.6	732.9	he	19.9	728.2	he, wo	12.3	725.7	rg	12.4	731.8	he	4.4	718.6	rg	-2.7	728.0	m. b, he
6	21.9	732.7	he	20.0	729.7	he	12.9	725.0	r^0	10.9	731.3	b	3.3	717.7	s, v	-0.3	728.2	he
7	22.7	730.2	he	20.6	728.6	he	13.8	728.2	r^0	11.9	732.9	b, he^0	3.1	720.5	m. s. r, rg	-0.2	726.4	m. b, he
8	24.0	728.4	he, do	22.9	727.1	wo, NW3	14.0	732.7	he	11.9	732.9	m. n, wo	2.7	723.5	he, wo	1.0	723.5	m. b, he
9	24.5	727.1	he	22.2	727.1	wo, NW3	15.1	731.8	he, wo	10.5	730.4	m. n, he	4.4	720.3	r^0	-1.0	723.0	m. n, he
0	23.8	727.1	he	22.4	728.2	he	18.3	727.7	m. n, b	10.0	727.7	m. n, he	4.5	716.2	m. n, v	-0.3	719.8	he
1	21.9	725.7	he	22.3	728.2	he	18.6	725.4	he	10.8	726.4	m. n, he	6.5	716.7	v, W3	3.8	712.8	r, a. W3
2	20.5	724.8	he	23.2	727.7	wo, na. bl	18.8	725.7	b, wo	12.1	729.0	m. n, he	8.4	722.1	v	9.5	713.2	rg, W3
3	20.9	726.8	he	24.1	728.0	he	18.5	726.6	na.g^2.r^2,wo	12.7	729.9	m. n, he	9.0	720.0	v	10.1	717.1	b, W3, r
4	21.9	728.2	he	23.9	727.3	he, na. bl	17.4	724.1	m. r, wo	12.2	729.0	m. n, he	6.9	717.1	m. n, v	6.5	717.3	he, wo
5	22.6	728.2	he	22.9	722.6	wo, a. W3	15.7	720.9	r^2, he^0	13.1	732.5	m. n, he	6.9	716.9	v	6.5	717.5	b, wo
6	23.5	727.7	wo, r^0	16.4	724.1	m. do, v	15.5	724.3	b, wo, r^0	13.2	723.3	he, wo	5.5	716.7	v	7.7	718.0	m.wo, na.r^2
7	24.4	728.2	he	18.5	723.0	wo,W3,na. r^0	14.6	728.4	wo,r,NW3	12.7	728.0	he, wo	5.9	717.7	b, wo	5.1	728.0	m.W3,he^0
8	24.5	727.1	he,nm.W3.g.r	17.9	726.1	wo	13.9	728.2	he, wo	10.6	727.5	wo, bs	5.6	718.2	b, wo	0.9	726.4	b, wo
9	20.8	725.7	wo, na. r^0	16.4	727.5	b, r^0	15.8	725.4	rg	9.0	728.8	he	7.5	718.4	he, wo	3.9	720.3	rg
0	16.1	723.9	v, r^0, w	16.8	728.2	he, wo	10.7	720.9	rg	7.8	729.3	m. n, he	6.3	722.3	v	5.4	717.1	rg
1	14.1	726.4	v, r^0	17.0	730.2	he, N3	5.4	717.5	r^0, b	8.8	728.0	m. b, he	2.9	726.4	he, wo	4.4	714.6	b
2	14.1	728.6	he	17.6	731.3	he	6.3	720.5	v, W3	9.4	726.6	he	3.2	726.4	b	2.9	708.3	b,wo,m.n
3	14.6	728.2	he	19.6	729.7	he	7.7	725.7	he, wo	7.9	726.4	m. b, he	2.4	724.8	n	1.7	708.7	wo, m. n
4	17.1	727.7	he	19.6	727.3	he	9.4	731.3	he	9.0	725.9	m.r, b, wo	2.3	725.4	n	1.3	714.1	he, wo
5	20.0	728.0	he	16.8	726.8	he	11.6	731.1	he	10.9	724.5	wo, na. r	0.7	726.4	n	0.9	720.3	b
6	20.8	726.8	he, wo	16.1	725.9	he	11.4	730.6	he, N3	11.4	724.1	he, wo	0.9	726.4	m. r^0, b	0.1	724.1	m. s^0, b
7	21.9	724.5	he, wo	17.9	725.0	b, wo, r^0	10.6	729.0	he, O3	9.8	721.4	he	0.4	726.4	b	0.8	723.5	m. s^0, b
8	19.3	721.2	v, do	18.3	726.8	he, N3	10.6	726.1	he, wo	9.8	721.2	rg	1.0	727.7	b	0.2	719.3	b
9	14.9	721.9	rg, na. w	17.7	724.5	he, wo	11.4	723.7	m.n^2,r^0,he	8.6	720.9	b, r	-0.2	728.8	b	-0.2	721.9	b
0	14.7	725.0	m. r, wo	18.7	723.7	he, wo	12.3	723.7	b, v	6.5	713.5	rg, W3	0.8	729.3	b	-0.3	723.9	b
1	15.3	726.8	he	17.8	724.8	b, wo, r^0				4.1	711.3	he, na. r				-2.0	722.3	b, wo
.	20.00	727.33		19.25	726.78		13.79	726.11		10.53	727.09		4.14	721.84		1.82	720.66	

II.	Ther.-Max.	18. Mitt.	31.5.	Ther.-Min.	23. Morg.	9.2.	Bar.-Max.	5. Mitt. u. Ab. / 6. Morg.u.Mitt.	733.1.	Bar.-Min.	28. Ab.	720.0.
II.	„	14. „	31.0.	„	17. „	9.5.	„	22. Mitt.	732.0.	„	15. „	720.7.
IX.	„	12. „	24.1.	„	24. „	2.9.	„	8. Mitt. / Ab.	733.1.	„	21. „	716.8.
X.	„	2. „	18.8.	„	31. „	3.8.	„	16. Mitt.	734.2.	„	31. „	710.0.
XI.	„	13. „	13.2.	„	29. Ab.	-0.6.	„	30. Ab.	729.7.	„	1. Morg.	712.8.
II.	„	13. „	11.8.	„	4. „	-7.4.	„	17. „	730.3.	„	22. Ab.	707.2.

8. 9. Juli. Temp. Mitt. 30.5; 16. 17. Temp. Mitt. 31.0. — 13. August. Temp. Mitt. 30.5; 12. Mitt. 30.0. — 22. Sept. Schnee bis eit hinab. — 12. Dez. Temp. Mitt. 10.8.

Monats-Uebersicht: Januar 1872.

Station.	Höhe	Temperatur.							Barometer.							Feuchtigkeit.					Bewölkung.	Nieder-schläge.	Pa
		7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		7h	1h	9h	Minmum.		Maxim.		7h	1h	9h	Minim.				
St. Bernard	2478	-9.25	-6.95	-8.75	-16.1	10	-1.7	6/31	558.85	558.90	559.32	548.0	9	567.1	31	—	—	—	—	—	5.6	58.3	8
Bernina	2340	-8.72	-5.22	-8.32	-15.1	11	-0.8	31	561.31	561.07	561.56	550.0	9	569.1	31	—	—	—	—	—	6.1	12.9	8
Julier	2244	-8.50	-5.36	-7.69	-17.0	11	-1.0	6/24	?	?	¿	?	?	?	?	—	—	—	—	—	5.2	?	8
St. Gotthard	2093	-7.51	-5.17	-7.22	-13.6	10	3.2	31	586.74	586.65	587.13	575.7	9	594.5	31	—	—	—	—	—	6.4	?	9
Bernhardin	2070	-7.04	-4.60	-6.59	-14.5	11	0.9	31	589.91	589.74	590.22	578.6	9	597.1	31	—	—	—	—	—	6.7	305.7	8
Simplon (Hosp.)	2008	-7.46	-4.76	-7.53	-13.2	10	0.1	14	593.06	593.06	593.45	582.1	9	600.2	31	?	?	?	?	?	4.7	?	8
Grimsel	1874	-5.80	-3.73	-5.42	-12.4	11	3.8	30	604.50	604.81	604.55	593.7	9	611.2	31	96.3	95.7	93.4	67	11	5.7	103.5	8
Sils (Maria)	1810	-9.27	-3.10	-7.98	-18.4	11	0.8	14	608.92	608.88	609.10	599.4	9	716.3	31	85.4	71.9	85.0	43	31	5.7	80.4	8
Rigi-Kulm	1784	-3.93	-2.63	-3.53	-11.6	11	3.0	5	610.30	610.25	610.71	599.9	9	718.3	31	—	—	—	—	—	5.6	27.9	7
Bevers	1715	-11.78	-4.13	-9.06	-22.2	11	3.1	25	616.86	616.52	617.18	605.6	9	624.7	31	98.1	78.4	92.9	56	25	5.4	57.7	8
Grächen	1632	-4.99	-0.57	-4.22	-12.5	11	5.0	31	622.62	622.19	622.96	611.4	9	630.8	31	—	—	—	—	—	5.4	?	8
Andermatt	1448	-6.10	-3.84	-5.29	-17.3	11	2.7	6	636.86	636.81	636.97	626.5	9	644.4	13/31	—	—	—	—	—	5.1	?	9
Platta (Medels)	1379	-3.09	1.08	-2.82	-11.1	11	7.5	31	643.39	642.79	643.45	631.8	9	650.3	13	80.1	63.7	75.1	30	31	5.5	32.6	8
Reckigen	1339	-6.28	-0.08	-6.01	-17.6	11	3.8	23	646.18	645.66	646.33	635.2	9	653.6	31	—	—	—	—	—	4.9	18.0	9
Gäbris	1253	-1.41	1.08	-0.65	-8.8	11	9.6	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.7	26.4	7
Monte Generoso	1224	-1.12	0.21	-1.20	-5.1	2	2.1	30/31	656.10	655.97	656.42	643.9	9	664.0	31	?	?	?	?	?	5.9	128.5	8
Churwalden	1213	-1.69	1.61	-0.74	-8.6	11	5.8	5	656.09	655.77	656.13	645.1	8	664.0	13	79.5	72.3	82.0	40	19	5.0	52.4	9
Closters	1207	-3.69	0.98	-3.13	-11.4	11	7.1	24	656.43	655.84	656.53	645.4	9	664.4	13	74.8	65.3	79.3	37	5	3.6	37.9	8
Chaumont	1152	-1.71	0.53	-1.52	-8.2	11	5.5	23	660.27	660.01	660.56	648.4	24	668.7	13	92.9	85.1	89.0	34	31	7.1	73.5	8
Beatenberg	1150	-1.59	1.95	-1.32	-10.3	11	8.1	5	659.61	659.10	659.92	647.6	24	668.0	13	84.0	75.8	84.3	42	30	5.3	58.8	8
Ste. Croix	1095	-1.04	1.26	-0.54	-9.5	11	8.6	5	664.60	664.26	664.86	652.6	24	673.2	12	92.0	84.6	86.5	54	23	7.4	121.7	8
Engelberg	1024	-2.78	0.34	-2.27	-13.9	11	9.1	24	671.16	670.73	671.30	659.4	24	679.9	13	84.2	76.8	87.4	29	24	5.3	48.8	8
Trogen	924	-0.23	2.52	0.09	-8.5	11	8.8	24	678.88	678.65	679.14	666.3	24	687.8	13	77.1	71.6	79.4	33	31	6.1	45.9	7
Einsiedeln	910	-3.96	1.72	-3.26	-15.1	11	10.7	24	680.51	680.21	680.84	668.3	24	689.4	13	85.9	75.8	93.1	32	24	4.8	61.8	7
Uetliberg	874	-1.98	0.44	-1.98	-8.5	11	6.7	26	683.62	683.35	683.48	671.1	24	692.9	1	?	?	?	?	?	6.6	?	7
Vuadens	825	-2.89	1.75	-1.16	-15.0	11	7.2	24	689.16	688.69	688.84	676.5	24	697.4	13	96.1	90.2	95.0	68	20	7.6	74.5	8
Auen	821	-0.56	2.80	-0.03	-9.0	11	11.0	24	687.20	686.55	687.26	675.2	24	696.1	13	73.0	67.5	72.2	29	23	5.6	48.7	7
Affoltern	795	-1.72	1.74	-0.97	-12.7	11	6.2	23	688.46	688.30	688.84	675.7	24	697.5	13	90.5	78.0	91.4	54	20	7.1	68.4	8
Brusio	777	-0.38	2.94	0.63	-3.1	9	6.2	13	693.31	693.18	693.53	681.1	9	700.5	31	?	?	?	?	?	5.5	?	9
Thusis	711	-1.06	3.47	0.58	-7.0	11	9.6	24	696.53	695.81	696.65	685.8	24	704.8	13	?	?	?	?	?	5.5	42.4	8
Castasegna	700	0.11	2.45	0.43	-4.8	3	7.8	13	698.72	698.65	699.10	686.4	9	706.0	31	74.7	69.8	77.7	36	11	6.2	101.6	8
St. Gallen	679	-1.62	2.31	-0.61	-9.7	11	9.7	23	700.84	700.43	701.18	687.6	24	710.5	1	87.3	71.3	85.4	15	20	6.7	53.4	7
Lohn	645	-1.25	0.70	-0.52	-8.0	12	4.4	23	703.45	703.28	703.84	690.7	24	713.2	1	94.4	89.8	92.9	61	23	7.4	20.0	7
Frutigen	640	-3.88	0.46	-2.39	-13.0	11	7.1	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.5	45.5	9
Chur	603	0.40	4.21	1.46	-6.9	2	11.3	24	711.07	710.24	710.56	700.1	9	720.1	13	75.6	67.3	76.6	29	5	4.8	28.7	8
Reichenau	597	-1.56	3.99	-0.41	-8.0	2/11	9.8	24	707.97	707.09	708.07	696.2	24	716.5	13	—	—	—	—	—	5.5	52.6	9
Luzern (Sonnenberg)	590	-0.97	1.77	-0.04	-7.8	11	6.2	24	706.63	706.29	706.85	692.9	24	716.3	13	95.0	82.5	91.5	56	27	7.5	49.2	7
Bern	574	-2.06	1.78	-0.85	-12.1	11	6.8	6	709.20	708.94	709.39	695.8	24	718.6	12/13	92.0	77.2	92.1	51	23	8.1	47.5	9
Interlaken	571	-0.98	1.75	-0.67	-10.2	11	8.6	24	710.34	709.52	710.21	696.1	24	719.0	12	?	?	?	?	?	5.7	8.5	9
Burgdorf	550	-2.13	1.94	-1.45	-15.0	11	7.4	26	711.22	710.98	711.60	697.4	24	720.8	1	?	?	?	?	?	7.6	59.4	9
Schwyz	547	-0.30	2.12	0.84	-8.5	11	11.7	24	710.62	710.19	710.88	696.7	24	720.0	13	86.7	81.0	84.6	30	24	6.5	61.4	7
Marschlins	545	-0.75	4.49	0.74	-8.8	2	11.7	24	712.69	711.77	712.75	700.1	24	721.7	13	86.3	70.0	83.7	37	5	4.9	39.7	7

Monats-Uebersicht: Januar 1872.

Station.	Höhe	Temperatur. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Barometer. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Feuchtigkeit. 7h	1h	9h	Minim.		Bewölkung	Nieder-schläge.	Pag.
Sion	544	-0.30	4.17	0.74	-6.1	11	9.8	23	713.07	712.32	713.13	700.9	24	721.3	13	?	?	?	?	?	5.0	30.4	88
Ragatz	541	-0.16	3.78	0.81	-10.0	2	12.0	24	713.15	712.45	712.76	701.6	19/24	722.2	1/13	84.2	79.5	83.8	68	5/24	2.7	49.8	78
Sursee	505	-2.52	1.82	-2.19	-13.3	2	4.6	25	714.28	713.96	714.58	700.5	24	723.8	13	97.2	84.9	97.7	54	16	8.1	43.9	76
Sargans	501	0.66	3.79	1.24	-7.0	2	13.0	24	716.48	716.52	716.39	704.0	24	726.0	13	?	?	?	?	?	4.4	32.9	78
Martigny (Bourg)	498	-0.88	3.67	0.26	-8.6	11	9.9	24	717.58	716.72	717.58	705.1	19	726.1	13	85.7	75.1	82.2	37	5	4.8	28.6	87
Neuchâtel	488	-0.19	1.75	0.19	-8.1	11	8.8	5	716.68	716.42	716.93	702.2	24	726.4	13	94.2	89.7	93.7	60	6	9.2	78.8	85
Muri	483	-1.67	1.13	-0.47	-8.1	11	6.7	5	717.61	717.21	717.80	703.9	24	727.0	1/13	95.5	85.6	94.6	56	23	8.2	34.6	75
Zürich	480	-0.98	1.89	0.02	-8.0	11	5.7	24	717.87	717.41	718.04	703.9	24	727.2	13	90.4	81.1	90.6	58	20	7.8	40.2	75
Altstätten	478	-1.70	1.56	0.05	-8.1	11	13.0	24	717.45	717.10	717.59	703.8	24	727.2	13	95.7	80.9	92.5	30	24	5.8	37.3	74
Solothurn (Rosegg	474	-0.89	1.24	-0.55	-7.0	2/11	5.0	5	717.41	717.36	717.53	704.2	24	727.0	13	?	?	?	?	?	8.8	?	71
Murten	468	-1.04	1.32	-0.31	-8.8	11	5.2	5/6	718.56	718.21	718.79	704.5	24	727.7	13	94.4	89.6	95.4	69	20	8.2	65.0	86
Glarus	466	-1.99	3.36	-0.31	-11.3	11	14.3	24	717.75	717.31	718.17	703.8	24	728.1	13	89.6	71.9	86.4	29	24	4.8	32.7	79
Gersau	460	1.06	3.64	1.68	-5.6	11	14.0	24	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	4.6	133.6	77
Rorschach	455	-0.18	1.68	0.43	-4.7	11	10.8	24	?	?	?	?	?	?	?	93.2	86.0	91.9	36	24	8.7	33.9	73
Altdorf	454	0.85	5.05	1.60	-9.2	11	13.4	23	719.74	719.73	719.99	706.7	24	729.3	13	89.1	72.5	85.7	31	23	4.9	31.4	90
Winterthur	441	-2.02	2.54	-1.05	-12.5	11	6.0	5	720.97	720.55	721.55	707.3	24	730.7	1	96.5	86.7	93.7	78	7/21	6.8	15.4	72
Bex	437	-0.72	5.57	0.03	-11.5	11	12.2	24	722.73	722.39	722.39	708.7	24	732.0	13	86.8	73.9	87.5	35	24	6.0	34.0	93
Linthcolonie	434	-0.74	1.79	0.15	-15.0	11	12.2	23	721.64	721.23	721.94	706.7	24	731.5	13	89.6	85.2	88.8	38	24	6.1	48.7	79
Porrentruy	430	0.64	4.93	1.26	-13.0	11	11.0	5	718.33	718.02	718.58	703.6	24	728.9	13	90.2	78.2	90.7	45	19	8.6	44.9	92
Kreuzlingen	428	-1.21	1.24	-0.34	-7.9	2	6.7	5	722.02	721.81	722.08	708.2	24	731.8	13	94.7	82.7	94.5	31	5	8.0	52.4	72
Frauenfeld	422	-1.83	0.99	-0.97	-7.5	12	5.2	6	722.14	722.03	722.23	708.1	24	731.8	13	91.6	86.6	90.2	68	21	8.6	41.7	73
Genève	408	-0.28	2.77	0.83	-8.1	11	9.5	6	724.04	723.76	724.33	709.2	24	733.1	13	92.4	83.3	91.2	43	29	8.3	92.9	87
Aarau	406	-1.22	2.30	-0.74	-11.1	2	6.3	23	723.55	723.19	723.78	709.7	24	733.2	1/13	?	?	?	?	?	6.5	43.5	93
Olten	393	-0.56	2.07	0.10	-6.8	10	5.1	26	724.75	724.49	725.15	710.6	24	733.9	1	?	?	?	?	?	8.5	48.5	71
Basel	278	0.62	3.39	1.54	-9.5	11	11.2	5	735.18	734.82	735.41	720.0	24	745.9	1	86.9	78.1	86.1	55	5	8.1	55.1	71
Lugano	275	-0.36	4.63	0.56	-5.2	3	10.1	11	736.11	735.96	736.50	722.0	9	743.7	31	87.2	74.0	85.2	20	10	5.8	130.3	84
St. Vittore	268	-0.83	2.80	0.43	-6.6	3	5.7	22	736.61	736.07	736.98	722.5	9	743.4	31	90.4	79.8	89.9	41	10	4.8	154.5	83
Bellinzona	229	0.65	4.31	1.30	-5.2	2/4	6.8	11	741.85	741.67	741.76	728.0	9	749.1	2	?	?	?	?	?	5.4	103.0	84

Vergleichung der mittlern Januarwerthe mit Januar 1872.

Station.	Temperatur. Jahre	Mittel	1872-M.	Barometer. Jahre	Mittel	1872-M.	Niederschläge. Jahre	Tage	Menge	1872-M.		Bewölkung. Jahre	Mittel	1872-M.
St. Bernard	**27** (1841-67)	-9.04	0.58	**27** (1841-67)	560.49	-1.53	**27** (1841-67)	11	129.1	-4	-70.8	**22** (1846-67)	5.0	0.6
Uetliberg	**22** (1846-67)	-1.59	0.42	**22** (1846-67)	685.68	—	***20** (1848-67)	—	86.2	—	3.4	—	—	—
Zürich	**24** (1830-67)	-1.49	1.80	**24** (1830-67)	720.32	-2.55	**28** (1830-67)	—	63.2	—	-23.0	—	—	—
Genf	**40** (1826-65)	-0.29	1.26	**32** (1836-67)	727.23	-3.29	**42** (1826-67)	10	47.9	-6	43.0	**21** (1847-67)	8.0	0.3
Basel	**40** (1827-66)	-0.15	2.00	**40** (1827-66)	738.54	-3.40	**40** (1827-66)	11	—	—	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

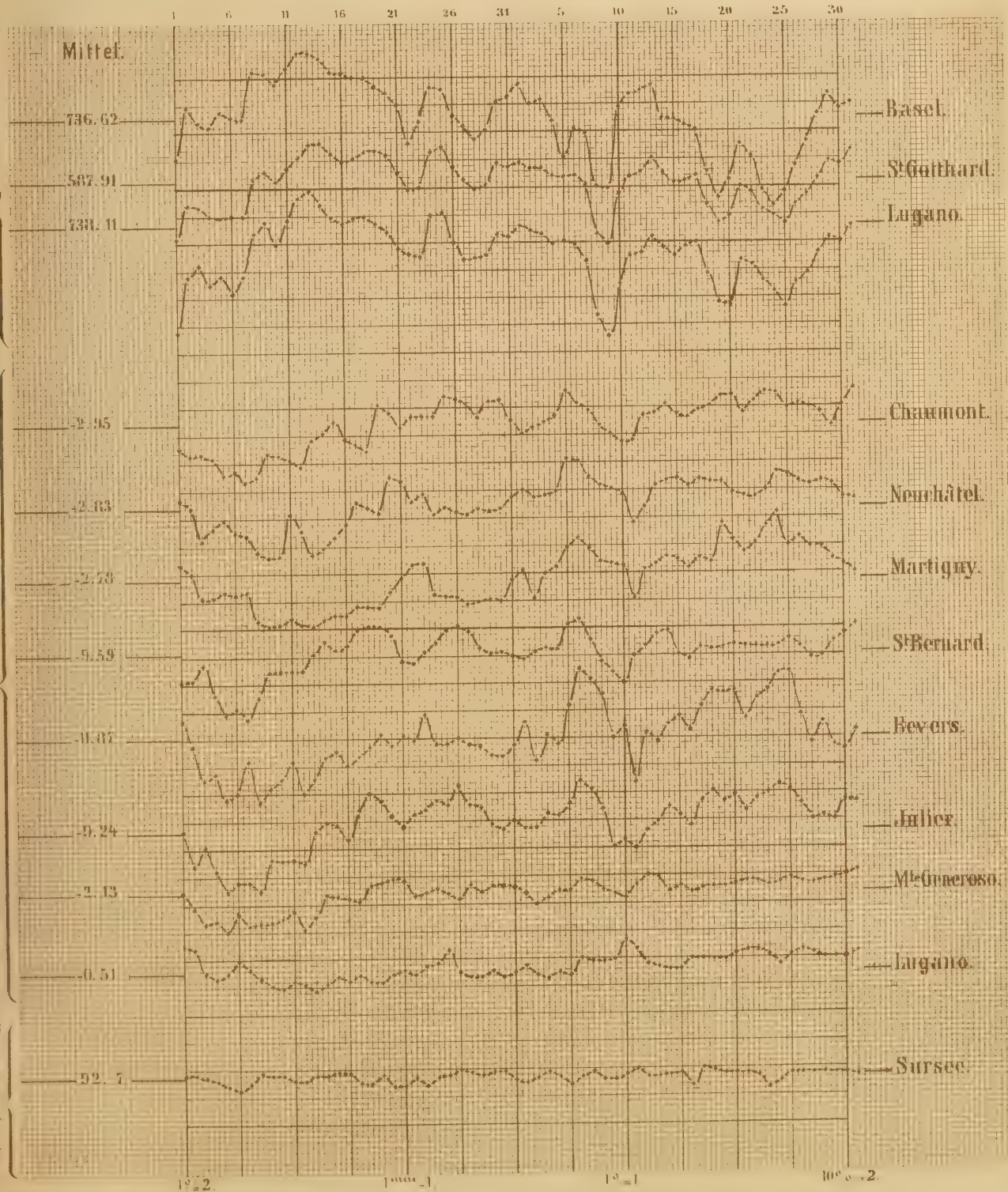
Minimal- und Maximaltemperaturen

1872. nach Angaben von Metallthermometern. Januar

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Ste. Croix.		Beatenberg.		Sursee.		Closters.		Bevers.		Sils-Maria.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	-1.6	0.9	-5.2	-3.0	-4.5	-2.4	-7.0	-1.7	-2.8	1.0	-8.0	-0.9	-12.4	-3.9	—	—
2	-1.1	1.2	-6.3	-1.0	-8.0	-0.5	-7.4	0.4	-13.8	1.0	-10.8	-4.7	-20.0	-7.9	—	—
3	-5.5	0.5	-3.9	-1.8	—	—	-3.0	-1.0	-12.8	0.7	-8.4	0.0	-19.4	-4.5	—	—
4	-0.8	0.6	-5.0	0.6	—	—	-5.7	1.8	-2.9	4.7	-8.8	-0.4	-17.1	-8.6	—	—
5	-0.1	8.8	-0.2	5.0	2.7	8.6	-1.3	8.9	-5.9	5.0	-5.2	6.3	-16.2	-3.0	—	—
6	3.2	6.9	-0.3	3.5	0.6	6.6	0.9	6.8	1.0	5.8	-1.5	3.4	0.0	2.5	-4.3	0.6
7	1.8	4.0	-2.3	2.6	-1.6	2.3	-1.0	2.0	0.8	4.2	-1.0	3.0	-2.6	0.3	-2.2	-0.2
8	0.0	1.9	-4.5	-1.8	-3.6	-0.5	-4.5	0.5	-0.8	2.6	-6.4	0.5	-7.4	-0.2	-7.7	0.4
9	-0.2	2.4	-5.8	-3.9	-5.5	-2.4	-6.0	-1.0	-6.4	2.9	-9.0	-2.0	-17.2	-8.3	-16.0	-6.2
10	-2.7	1.4	-8.0	-5.0	-6.9	-2.7	-7.6	-3.0	-8.3	1.1	-7.7	-4.8	-13.0	-6.4	-13.8	-7.8
11	-8.1	-4.9	-8.2	-4.6	-9.5	-3.4	-10.1	-3.0	-10.1	-4.5	-12.4	-6.4	-24.2	-14.5	-18.5	-9.4
12	-6.9	-1.3	-5.4	-0.5	-5.3	0.3	-6.9	0.0	-11.8	0.3	-11.0	-1.6	-23.3	-4.8	-20.3	-2.0
13	-3.8	2.8	-3.1	0.2	-3.1	1.5	-2.6	2.1	-1.7	4.2	-5.5	2.2	-18.1	-3.0	-11.4	-1.7
14	-0.5	4.0	-3.2	3.0	-3.3	3.6	-2.6	4.8	-0.8	4.7	-7.4	2.5	-19.2	-2.8	-14.1	0.8
15	0.6	5.0	-3.0	1.0	-2.1	1.4	-3.8	2.9	-0.6	4.0	-8.0	0.3	-14.2	-1.8	-11.0	-1.0
16	-1.1	2.2	-3.6	0.7	-2.8	-1.2	-5.0	3.0	-1.1	3.5	-9.7	-3.0	-16.9	-5.2	-16.3	-3.5
17	0.8	4.1	-2.5	1.5	-1.6	3.7	-1.0	3.3	-0.9	3.6	-5.4	3.4	-13.0	-0.9	-12.1	-1.5
18	-0.4	2.9	-1.8	1.6	0.2	4.2	-1.1	4.2	-3.1	1.1	-4.0	3.3	-8.2	0.8	-6.2	0.0
19	-0.7	4.1	-0.7	4.4	-0.3	2.6	0.0	5.9	-7.0	2.8	-4.4	4.5	-7.1	-0.8	-6.0	-0.5
20	-2.4	2.8	0.3	4.0	-0.6	4.6	-0.7	5.0	-7.5	0.7	-1.5	3.4	-6.2	1.3	-5.0	1.3
21	-1.9	0.6	-4.0	4.4	-0.7	2.1	-2.7	2.1	-9.1	3.2	-3.0	3.3	-14.6	-2.8	-12.1	-1.8
22	-2.4	0.0	-2.7	4.5	-2.2	1.7	-0.9	4.8	-7.8	4.7	-2.1	4.0	-7.5	0.1	-8.2	1.2
23	-1.6	1.1	-1.2	5.5	0.1	6.8	0.5	7.3	-4.0	5.8	-1.4	6.6	-7.1	0.7	-4.6	1.2
24	-1.2	8.5	-0.2	3.6	0.3	8.5	1.2	7.1	0.0	4.9	1.4	7.8	-2.6	2.8	-4.6	0.4
25	1.3	6.2	-0.9	2.5	-0.2	2.3	-1.2	3.4	-2.3	6.1	0.0	5.6	-2.0	3.1	-2.8	1.0
26	0.3	3.4	-1.5	3.7	0.5	3.7	-0.6	5.0	-5.2	6.1	-2.0	3.8	-11.0	-2.6	-10.0	-2.0
27	-1.3	3.8	-2.2	4.3	-0.9	2.3	-2.9	2.9	-6.4	4.9	-5.6	2.0	-17.2	-5.9	-14.6	-4.3
28	-0.4	3.8	-2.9	1.0	-1.7	1.5	-2.8	0.0	-2.0	3.8	-6.0	2.2	-15.5	-3.4	-13.8	-2.6
29	0.0	2.6	-5.7	-0.5	-4.4	-0.9	-5.5	0.6	0.1	2.7	-8.3	1.4	-17.7	-5.0	-14.6	-2.5
30	-2.8	-0.6	-6.3	4.9	-5.5	3.1	-2.6	4.6	-4.4	0.9	-7.2	2.0	-20.0	-4.2	-16.6	-2.8
31	-3.0	-0.8	-2.2	5.4	-2.2	4.0	0.0	6.6	-6.1	1.2	-7.0	5.1	-17.1	-1.5	-15.3	0.0
Mittel	-1.37	2.55	-3.31	1.48	?	?	-3.03	2.78	-4.59	3.01	-5.72	1.70	-13.16	-2.93	?	?

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

December 18⁷¹/72. Januar.



Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

Februar 1872.

Gang des Barometers im Februar 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
*St. Bernhard	2478	562.28	4.8	4.2	3.5	1.2	0.1	0.1	-0.8	-0.8	-0.1	-0.4	-0.1	1.2	2.3	2.6	3.8	4.0	4.2	4.6	4.7	4.5	3.9
Bernina	2340	564.77	5.7	5.4	4.1	1.5	0.7	0.3	-0.8	-0.7	-0.8	-1.1	-1.4	0.9	2.4	2.9	3.8	3.6	4.2	4.9	4.8	4.7	4.2
St. Gotthard	2093	590.76	3.9	3.7	3.1	0.4	-0.2	-0.4	-1.3	-0.9	-1.1	-1.4	-0.8	0.9	1.7	2.4	3.1	2.8	3.5	4.1	4.0	3.8	3.7
*Bernhardin	2070	593.21	4.2	5.0	4.1	0.7	0.0	-0.2	-0.1	-0.8	-1.0	-0.6	-0.7	1.6	2.0	3.1	4.1	3.3	4.1	4.1	4.6	3.8	4.2
Simplon (Hosp.)	2008	596.54	4.0	4.1	3.3	1.1	0.1	0.0	-0.8	-0.7	-0.2	-0.4	-0.1	1.1	2.1	2.6	3.3	3.5	4.0	4.4	3.1	4.1	3.8
Grimsel	1874	607.67	4.4	4.2	3.5	0.5	-0.3	0.4	-0.5	-0.3	-0.1	-0.1	-0.2	0.0	2.8	2.5	2.7	3.5	3.7	3.7	4.7	4.2	3.7
Sils (Maria)	1810	612.34	4.6	4.3	4.2	1.4	0.4	0.3	-0.7	-1.0	-0.9	-1.0	-0.6	1.7	2.7	2.8	3.8	3.7	4.2	4.3	4.7	4.4	4.3
Rigi-Kulm	1784	614.04	3.8	4.0	2.3	-0.6	-0.7	0.3	-0.8	-0.4	0.1	-0.2	0.0	0.2	1.4	1.9	2.4	3.1	3.4	4.0	4.0	3.9	3.7
Bevers	1715	*620.34	4.7	3.9	3.9	1.5	-0.1	0.2	-0.1	-0.8	-0.6	-0.9	-0.6	1.5	3.3	2.8	4.2	3.9	4.0	4.9	4.6	4.0	4.1
Grächen	1632	625.90	5.2	3.6	2.8	-0.7	-1.2	0.1	-0.8	-0.7	0.3	0.1	-0.4	1.4	1.7	1.8	2.8	3.0	3.2	3.5	4.2	3.2	3.3
*Andermatt	1448	640.52	3.8	3.4	3.3	0.7	-0.6	-0.1	-1.1	-0.5	-0.7	-0.2	-0.2	0.4	2.8	2.2	3.1	3.8	3.0	3.1	4.1	3.8	3.0
Platta (Medels)	1379	646.67	3.2	2.8	2.6	0.7	-0.7	0.1	0.1	-1.4	-0.8	-0.6	-0.9	1.0	1.7	1.6	1.6	3.0	2.5	3.1	3.9	3.1	2.9
Reckigen	1339	649.44	4.0	3.4	2.7	0.0	-1.7	-0.5	-1.1	-0.2	0.1	0.1	0.8	1.7	2.1	0.7	2.8	3.1	2.9	3.6	3.9	2.3	2.9
Monte Generoso	1224	660.01	4.0	4.1	3.2	0.8	0.6*	-0.2	-0.9	-0.9	-0.6	-0.7	0.0	1.8	3.6	3.5	5.0	4.5	4.7	4.9	5.1	4.6	4.1
Churwalden	1213	659.32	3.9	3.1	2.7	1.8	0.8	0.0	-0.5	-1.2	0.0	0.0	-0.6	0.9	2.1	1.8	2.8	3.0	3.3	2.9	2.2	2.1	3.0
Closters	1207	659.66	3.9	3.3	2.4	-0.1	-1.6	0.1	-0.5	-0.9	-0.2	-0.2	-0.5	0.8	1.8	1.7	3.2	3.1	2.9	3.2	4.3	3.5	2.8
Chaumont	1152	663.93	3.6	3.0	0.9	-1.4	-1.0	0.2	-0.2	-0.5	0.1	0.0	-0.2	0.7	1.1	1.2	1.8	2.3	2.6	3.5	4.4	3.5	3.1
Beatenberg	1150	662.80	3.7	3.2	1.3	-0.5	-1.0	0.3	-0.9	-0.7	0.5	0.0	-0.1	0.7	1.4	1.3	2.3	2.5	2.7	3.7	4.4	3.5	3.4
Ste. Croix	1095	668.25	3.3	2.5	0.7	-1.3	-1.0	0.2	-0.5	-0.4	0.4	0.0	0.0	0.7	0.7	0.8	1.7	2.3	2.0	3.2	3.9	3.5	3.0
*Engelberg	1024	674.55	3.6	2.8	1.6	-1.0	-1.0	0.0	-0.4	-0.6	0.0	0.0	-0.2	0.3	1.0	0.9	1.8	2.1	2.5	3.0	3.8	3.3	3.3
Trogen	924	682.37	3.7	3.3	1.3	-1.1	-1.3	0.6	-0.4	-0.6	-0.3	0.0	-0.2	0.6	1.2	1.4	1.7	2.0	2.3	2.7	4.1	3.8	2.7
Einsiedeln	910	684.04	3.8	3.9	1.1	-1.1	-1.4	-0.1	-0.6	-0.5	1.2	-0.1	-0.1	0.7	1.4	1.3	0.9	2.4	2.7	3.6	4.2	3.4	1.8
Auen	821	690.50	3.7	3.0	1.3	-1.0	-1.6	0.3	-0.1	-0.8	-0.6	0.0	-0.3	0.8	1.7	1.2	2.1	2.5	2.1	3.0	4.3	3.2	2.9
Affoltern	795	692.09	3.6	3.0	0.9	-1.5	-1.3	0.0	-0.6	-0.5	0.4	0.0	0.0	-0.4	1.3	1.4	1.8	2.2	2.5	3.4	4.1	3.5	2.8
Castasegna	700	702.68	3.9	3.5	3.6	1.2	0.3	-0.3	-1.3	-1.4	-1.6	-1.4	-0.3	2.6	4.0	4.3	5.4	5.0	4.7	5.5	5.0	4.3	4.5
St. Gallen	679	704.33	3.8	2.9	1.3	-1.4	-1.7	0.3	-0.2	-0.3	0.3	-0.4	0.0	0.6	1.8	1.5	2.2	2.2	2.4	2.8	4.1	3.2	2.6
Lohn	645	707.04	3.7	2.1	1.1	-1.1	-1.3	0.4	0.0	-0.5	0.3	0.1	0.0	0.6	1.9	1.8	2.1	2.5	2.6	3.0	4.1	3.7	2.7
Chur	603	713.99	3.9	2.8	0.6	-0.1	-2.6	-1.5	0.1	-1.2	-0.4	0.4	-0.6	0.9	2.6	1.4	2.0	3.0	1.9	3.5	4.8	2.9	2.7
Luzern (Sonnenberg)	590	710.20	3.8	2.9	3.3	-1.7	-1.6	0.0	-0.2	-0.8	0.4	0.1	-0.3	0.5	1.7	1.5	1.9	2.2	2.2	3.4	4.1	3.1	2.9
Bern	574	712.65	4.2	3.2	1.1	-1.3	-1.3	-0.3	-0.3	-0.2	0.7	0.3	0.0	0.7	1.5	1.5	2.2	2.4	2.5	3.2	4.1	3.2	2.6
Schwyz	547	714.09	3.9	3.1	0.5	-1.4	-1.5	0.1	0.1	0.0	0.3	0.4	0.2	0.6	1.8	1.6	2.0	2.5	2.5	3.4	4.0	3.2	2.6
Marschlins	545	715.72	3.9	2.7	1.8	-0.4	-2.0	0.4	0.1	-1.1	0.3	0.2	-0.9	1.0	2.4	0.9	2.5	2.9	1.6	2.4	4.6	2.7	2.5
Sion	544	716.10	4.0	2.8	1.6	-0.5	-2.2	-0.2	-0.4	-1.2	0.9	0.9	-0.2	1.1	1.9	1.0	2.3	2.1	1.8	2.9	3.7	2.2	2.5
Ragatz	541	716.20	4.1	3.2	0.7	-1.3	-1.7	0.3	0.3	-0.7	0.3	0.5	0.3	1.5	1.7	1.7	1.5	2.3	2.2	4.7	4.5	2.7	3.2
Sursee	505	717.81	4.2	3.2	0.8	-1.0	-1.4	-0.1	0.0	-0.2	0.5	0.5	0.0	0.7	1.6	1.6	2.0	2.5	2.3	3.3	4.0	3.3	2.6
Martigny (Bourg)	498	720.49	4.4	2.5	1.8	-0.7	-1.9	0.5	-0.2	-0.3	1.2	1.1	0.1	0.8	2.2	1.0	2.1	2.7	1.9	3.4	3.9	2.2	2.6
Neuchâtel	488	720.26	4.2	3.4	1.3	-1.1	-1.1	0.0	0.0	0.1	0.7	0.6	0.2	0.9	1.7	1.7	2.3	2.4	2.7	3.2	4.0	3.2	2.4
Muri	483	721.10	4.0	3.3	1.2	-0.9	-1.2	0.0	0.3	-0.1	0.5	0.8	0.1	0.7	2.1	1.9	2.0	2.5	2.5	3.4	4.0	3.5	2.6
Zürich	480	721.32	4.0	3.2	1.0	-1.0	-1.2	0.3	0.4	0.0	0.4	0.5	0.1	0.6	2.0	1.7	2.3	2.9	2.6	3.0	4.1	3.4	2.6
Altstätten	478	720.95	4.0	3.7	1.5	-0.6	-0.9	0.5	0.2	0.1	0.4	0.1	0.2	0.6	1.9	1.9	2.4	2.8	2.7	2.9	4.3	3.4	2.6

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.
Auf den Stationen Bernhardin, Andermatt und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang des Barometers im Februar 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	468	722.08	4.5	3.4	1.3	-1.2	-1.1	-1.1	-1.0	0.0	0.8	0.6	0.1	1.0	1.8	1.6	2.3	2.6	2.5	3.2	3.8	3.0	2.6
Glarus	466	721.32	4.2	2.6	1.4	-1.2	-1.7	0.5	0.4	-0.4	0.4	0.4	-0.2	0.8	1.8	1.4	2.4	2.7	2.4	2.9	4.2	2.8	2.8
Altdorf	454	723.53	3.7	3.5	0.9	-0.9	-1.3	0.1	-0.3	0.1	0.5	0.6	0.1	1.7	0.7	1.6	2.2	2.7	2.7	3.4	4.0	3.5	2.8
Winterthur	441	724.35	4.0	3.4	1.7	-0.8	-1.1	0.6	0.3	0.2	0.2	0.5	0.1	0.7	2.3	2.1	2.2	2.8	2.8	3.2	4.2	3.6	2.5
Linthcolonie	434	725.24	4.4	3.1	0.6	-1.1	-1.5	0.3	0.6	-0.1	-0.4	0.4	0.7	0.4	2.3	1.8	2.3	3.0	2.4	3.0	4.1	3.3	2.4
Porrentruy	430	721.77	3.8	1.7	-0.5	-1.5	-1.1	0.3	0.4	0.2	0.0	0.4	0.3	0.7	1.2	1.1	0.3	2.0	1.7	3.2	4.2	3.4	2.9
Kreuzlingen	428	725.75	3.7	3.5	1.4	-0.2	-0.8	0.7	0.2	0.0	0.2	0.5	0.5	0.8	1.9	1.8	2.4	2.6	3.1	3.0	2.4	3.5	2.4
*Genève	408	727.46	4.8	2.9	1.3	-0.9	-0.7	0.2	0.4	0.3	1.0	1.0	0.2	1.4	2.0	1.4	2.3	2.8	2.4	3.6	4.3	2.9	2.7
Aarau	406	727.04	4.1	3.5	1.5	-0.7	-1.0	0.2	0.2	0.3	0.7	0.6	0.4	0.8	2.2	2.0	2.4	2.9	2.5	3.4	4.2	3.4	2.8
Basel	278	738.59	3.2	2.0	0.7	-1.4	-1.2	-0.2	0.4	0.1	0.8	0.4	0.1	0.7	1.2	0.8	1.3	1.6	1.3	3.0	4.0	3.1	2.7
Lugano	275	740.25	4.2	3.2	3.0	0.7	-0.4	-0.7	-1.5	-1.9	-2.1	-0.7	-0.3	3.0	4.5	4.5	5.3	4.9	5.3	5.7	5.2	4.8	4.5
St. Vittore	268	740.68	3.8	3.0	3.1	0.9	-0.5	-0.3	-1.1	-1.6	-2.0	-1.3	-0.4	3.0	4.7	4.3	5.8	5.4	4.8	6.2	5.7	4.4	4.5

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	1874	89.7	95	72	82	95	91	92	100	64	100	100	86	100	94	84	85	100	81	63	84	82	93
Sils (Maria)	1810	73.9	78	65	71	74	51	71	78	35	71	74	45	74	82	48	80	83	61	84	85	52	89
Bevers	1715	83.8	96	57	100	100	57	93	100	69	81	100	50	86	100	51	93	95	65	88	94	59	83
Platta (Medels)	1379	64.6	67	33	48	70	27	71	61	31	60	80	56	45	50	38	49	49	30	31	90	49	34
Monte Generoso	1213	84.6	97	100	96	86	—	87	75	100	95	81	83	96	100	87	80	79	100	91	73	74	93
Churwalden	1207	72.8	80	47	89	94	41	61	73	67	92	52	67	90	77	70	88	74	42	65	76	43	51
Closters	1152	63.7	50	60	63	38	32	70	62	46	68	63	55	67	48	46	73	41	42	63	56	42	61
Chaumont	1150	80.5	55	49	63	71	44	59	84	65	80	71	55	62	74	55	76	81	45	59	72	64	59
Beatenberg	1095	73.1	65	48	56	71	50	69	79	54	76	81	44	69	74	51	61	58	53	59	65	59	69
Ste. Croix	1024	81.3	78	46	84	74	39	62	100	64	78	89	77	75	100	49	60	60	32	51	72	54	68
Engelberg	924	79.3	74	83	84	86	51	89	77	55	83	73	47	77	77	62	82	88	69	78	100	62	72
Trogen	910	71.9	76	43	61	75	53	73	72	62	85	72	49	62	59	38	59	65	38	56	46	43	65
Einsiedeln	825	78.1	81	59	85	79	81	78	83	63	86	85	62	91	84	53	86	80	55	100	78	51	81
Vuadens	821	84.2	89	67	78	83	70	78	85	77	95	88	89	92	91	65	64	85	63	80	86	73	82
Auen	795	61.2	33	47	43	43	58	54	50	50	57	47	56	46	44	46	35	53	40	53	46	52	65
Affoltern	700	78.7	65	40	64	75	57	65	83	52	76	76	43	81	74	42	68	74	50	69	75	66	78
Castasegna	679	66.0	46	52	59	61	62	70	64	60	61	61	57	68	71	57	71	63	58	79	74	61	72
St. Gallen	645	81.3	76	39	71	73	77	80	98	69	86	92	66	100	87	89	89	90	76	97	98	51	82
Lohn	603	87.8	100	93	93	100	100	100	100	94	100	100	100	94	100	94	100	100	100	73	85	79	53
Chur	590	59.8	90	40	48	46	29	25	82	19	79	79	23	63	67	23	65	51	35	54	67	44	66
Luzern (Sonnenberg)	574	86.4	100	89	88	100	94	92	100	100	92	100	89	89	100	92	96	95	75	82	86	59	73

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.
Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bern	574	83.6	94	65	93	94	62	86	97	69	93	94	76	98	94	76	91	95	56	100	87	58	82
Schwyz	547	82.4	98	98	92	97	91	66	100	100	88	97	82	91	97	100	94	100	—	77	81	75	78
Marschlins	545	70.8	75	52	58	92	95	99	90	80	100	88	50	71	74	30	48	63	34	65	80	47	78
Sion	544	72.1	73	55	66	71	59	85	74	54	92	87	58	67	64	50	62	64	51	84	81	58	77
Ragatz	541	78.3	79	74	69	68	82	90	85	81	89	82	77	72	71	70	87	71	73	90	86	70	84
Sursee	505	89.7	100	85	94	90	79	100	97	77	97	100	98	100	84	78	100	100	72	98	96	70	100
Martigny (Bourg)	498	77.4	97	58	88	92	83	94	91	74	92	88	58	91	93	61	71	80	97	100	93	62	69
Neuchâtel	488	89.3	100	94	100	100	100	100	100	98	100	100	98	100	100	100	100	100	100	98	97	93	89
Muri	483	88.2	100	97	100	100	100	95	100	100	100	100	87	95	100	100	100	100	100	92	96	89	85
Zürich	480	82.6	89	92	92	86	85	89	83	78	88	86	87	85	87	85	93	88	80	91	90	71	70
Murten	468	90.0	100	94	100	98	100	100	100	100	100	100	100	96	100	100	100	100	100	98	97	82	96
Glarus	466	81.2	95	37	96	95	46	95	94	85	95	94	51	92	95	68	95	95	59	96	96	58	85
Rorschach	455	90.5	78	94	100	100	99	100	100	91	99	100	96	100	96	99	100	100	92	100	100	70	89
Altdorf	454	82.2	100	80	96	95	63	85	100	87	100	100	79	100	100	100	100	100	74	100	100	71	88
Winterthur	441	90.4	100	84	100	100	100	100	100	100	100	100	84	100	100	100	100	100	89	100	100	85	100
Bex	437	81.6	100	93	98	95	81	94	100	93	95	95	63	94	100	71	98	100	88	96	93	70	91
Linthcolonie	434	82.7	94	89	85	94	95	96	94	95	95	93	85	85	94	96	95	94	86	96	80	67	82
Porrentruy	430	81.9	84	56	98	97	62	98	90	58	82	83	66	97	94	62	95	95	69	89	94	64	96
Kreuzlingen	428	87.3	95	98	98	72	81	95	98	92	95	96	98	96	98	100	96	96	96	98	96	68	96
Frauenfeld	422	87.8	98	95	91	94	93	89	93	92	93	90	94	96	94	100	97	92	89	89	100	90	95
*Genève	408	88.9	100	95	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100	100	100	100	100	92	100	94	75	96
Basel	278	76.8	77	54	68	80	64	82	91	79	77	95	70	100	95	52	73	78	50	79	82	56	75
Lugano	275	77.2	81	62	87	87	65	80	89	93	83	82	62	86	89	60	84	78	60	82	85	63	83
St. Vittore	268	81.1	87	58	85	92	50	94	91	49	94	91	47	92	90	66	84	87	51	82	92	70	85

Wind und Wolkenzug im Februar 1872.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	Wind	O 1	O 1	O 1	O 1	O	O	O 1	O 1	O	O	O	O 1	O 2	O 2	O 2	O 2	O 1	O 1	O 1	O 1	O
	Wolkenzug													N				S		W	S	
St. Gotthard	Wind	S 1	S 1	S 1	S	S 1		N	S	N 2	N 1	N 1	S 2	SSO 1	S 1	S 2	S	S	S	S	S	S
	Wolkenzug													N			SW	S		SW	SW	
Bernhardin	Wind	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N	N	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S	S 1	S
Rigi	Wind	S	S 2	S 1	S 3	S	W	O 2	O	W 2	W 1	NW	O	S 1	S 1	S	S	S 1	S	SO 1	O	S
Gäbris	Wind	O	O	S 1	SO 1	N 1	S	O 1	O	O	W 1	W 1	NW 1	S 1	S	S	NO	S	W	NO	O 1	O
Trogen	Wind	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Chaumont	Wind	SW	SW 2	SW 2	SW	N	NO 1	NO 1	NO 2	NO 2	NO	W	ws	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	SW 2	SW	W	NO
Ste. Croix	Wolkenzug																	SW				
Monte Generoso	Wind	NO	NO	NO	SO		NO	NO	SW	SO	SO	SO	NO	N	NO	NO	NO	SO	NO	SW	SO	NO
	Wolkenzug											NW	NW	NO	NW		NW	SW	NW	NO	NO	SO
Lugano	Wolkenzug															SW		W			SW	

Gang des Barometers im Februar 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	2.8	2.5	2.0	1.6	1.4	2.0	1.8	1.6	2.3	1.3	0.8	0.0	-1.6	-2.0	-2.3	-3.0	-2.7	-1.9	-2.0	-2.4	-2.6	-5.1	-6.2	-8.0
Bernina	2.8	2.5	1.8	1.1	1.2	1.7	1.5	1.9	2.1	1.4	0.8	0.3	-0.9	-1.4	-1.8	-2.8	-2.7	-1.9	-1.7	-2.0	-2.4	-3.6	-4.8	-6.5
St. Gotthard	2.4	2.3	1.8	0.8	0.8	2.1	1.3	1.3	1.5	0.6	-0.5	-0.3	-0.7	-0.8	0.2	0.9	0.9	0.6	0.9	1.3	1.8	3.4	-0.7	-7.9
Bernhardin	3.0	2.5	1.8	1.9	1.8	1.7	1.9	1.8	1.9	1.9	0.5	0.9	-0.4	-1.5	-2.2	-2.2	-3.0	-1.9	-1.9	-1.5	-1.4	-4.2	-4.2	-6.4
Simplon (Hosp.)	3.1	3.4	2.4	1.9	1.8	1.9	1.9	1.9	2.3	1.0	0.7	0.8	-1.0	-1.3	-2.1	-2.1	-2.6	-1.9	-1.8	-2.4	-3.0	-4.5	-5.5	-7.3
Grimsel	2.8	2.5	2.7	2.0	1.8	2.0	2.5	2.1	2.1	1.0	0.5	0.3	-1.2	-2.0	-2.3	-3.2	-3.1	-2.4	-1.6	-2.5	-2.7	-4.3	-5.3	-6.1
Sils (Maria)	3.3	2.4	2.1	1.4	1.1	1.7	2.1	1.8	1.9	1.9	1.0	0.6	-0.1	-0.9	-1.8	-2.7	-2.9	-2.7	-1.8	-2.1	-2.0	-3.9	-4.7	-6.7
Rigi-Kulm	2.6	2.6	3.0	2.4	2.5	2.7	2.7	2.2	2.3	1.4	0.4	-0.5	-2.5	-3.0	-2.9	-2.9	-3.2	-2.5	-1.9	-2.1	-3.4	-6.9	-7.5	-8.9
Bevers	2.8	2.3	2.0	1.8	1.1	2.2	2.2	1.8	2.3	1.8	0.5	0.8	-0.2	-1.4	-1.7	-2.8	-3.1	-2.0	-1.5	-2.2	-2.4	-4.0	-5.2	-7.7
Grächen	2.5	2.4	2.5	2.0	1.8	2.5	2.8	1.4	2.4	1.2	-0.1	-0.1	-1.2	-1.9	-2.1	-3.0	-3.4	-2.0	-1.7	-3.0	-3.2	-4.9	-6.3	-8.6
Andermatt	2.5	2.7	2.0	2.2	1.5	1.8	2.6	2.7	2.5	1.2	0.4	0.3	-1.1	-0.6	-2.1	-3.0	-1.8	-1.7	-1.7	-1.4	-2.0	-4.0	-6.5	-7.7
Platta (Medels)	2.5	2.2	2.5	2.3	1.5	1.8	2.4	1.5	2.9	1.6	0.7	0.8	-0.4	-0.8	-1.4	-2.8	-3.5	-2.6	-1.9	-3.0	-3.2	-3.5	-5.1	-8.3
Reckigen	2.7	1.9	2.0	0.1	1.2	2.3	2.8	1.7	2.4	1.8	1.2	0.3	-0.5	-1.4	-1.3	-2.8	-2.3	-1.1	-1.4	-2.5	-2.8	-4.7	-6.0	-8.9
Monte Generoso	3.3	3.3	2.1	0.4	1.2	2.6	1.7	2.1	0.7	1.6	1.3	1.2	-0.4	-1.3	-1.5	-2.9	-2.3	-1.5	-1.7	-2.1	-1.9	-4.2	-4.8	-7.5
Churwalden	2.6	1.3	2.9	4.1	4.1	3.8	3.2	2.0	2.5	1.6	0.9	0.2	-0.7	-1.7	-2.5	-3.1	-2.9	-2.1	-2.1	-2.9	-3.7	-5.1	-6.4	-8.1
Closters	2.0	2.0	2.4	2.4	1.7	2.5	2.8	2.0	2.4	1.6	0.0	0.2	-1.0	-2.1	-2.3	-3.1	-3.6	-2.2	-1.1	-2.8	-3.6	-5.0	-6.2	-9.5
Chaumont	2.8	2.9	2.9	2.3	2.5	3.0	2.8	2.6	2.5	1.3	0.3	-1.3	-2.9	-3.1	-3.1	-3.0	-3.2	-2.2	-1.6	-2.6	-3.7	-7.2	-8.4	-9.3
Beatenberg	3.1	2.9	3.1	2.3	2.2	2.8	2.4	2.2	2.5	1.2	0.0	-0.8	-2.5	-3.5	-2.9	-3.1	-3.3	-2.3	-1.4	-2.9	-4.3	-7.3	-8.3	-8.9
Ste. Croix	2.7	2.7	2.9	2.5	2.3	2.7	2.6	2.3	2.2	1.2	0.2	-1.3	-2.9	-3.1	-3.2	-2.9	-3.3	-2.4	-1.9	-2.8	-4.7	-7.5	-9.0	-9.1
Engelberg	2.9	2.8	2.8	2.7	2.2	2.6	2.9	2.1	2.5	1.9	0.1	-0.4	-2.1	-3.5	-3.1	-3.0	-3.3	-2.6	-1.2	-2.9	-3.3	-6.0	-8.5	-10.2
Trogen	2.3	2.5	2.6	2.4	2.0	2.5	3.0	2.5	2.4	1.6	0.4	-1.0	-2.3	-3.5	-2.8	-2.8	-3.1	-2.4	-1.1	-2.3	-3.7	-6.7	-8.1	-9.8
Einsiedeln	2.4	2.8	2.3	2.3	2.2	2.6	3.0	1.9	2.5	1.5	0.0	-0.9	-2.3	-3.5	-1.9	-3.2	-3.5	-1.1	-1.3	-2.8	-3.6	-7.3	-8.4	-8.6
Auen	2.2	2.0	3.8	2.5	1.8	2.6	2.8	1.8	2.5	1.7	-0.1	0.3	-2.0	-3.5	-3.2	-3.3	-3.9	-2.7	-1.1	-2.8	-3.8	-6.9	-9.1	-10.4
Affoltern	2.5	2.8	2.8	2.2	2.3	2.7	2.9	2.3	2.6	1.6	0.3	-1.2	-2.9	-3.5	-3.2	-3.1	-3.3	-2.5	-1.6	-2.8	-5.0	-7.7	-8.7	-9.6
Castasegna	3.8	2.8	2.3	1.1	1.7	2.6	2.2	2.3	2.7	2.7	1.9	1.4	-0.3	-2.9	-1.9	-2.7	-2.7	-1.6	-1.7	-1.8	-1.8	-3.4	-4.7	-7.6
St. Gallen	2.4	2.4	2.0	2.5	2.1	2.8	3.3	2.4	2.7	3.0	0.5	-0.3	-1.9	-3.3	-2.7	-2.6	-2.9	-2.3	-1.2	-2.9	-4.0	-7.3	-8.9	-10.2
Lohn	2.2	2.8	2.7	2.5	1.9	2.9	3.2	2.6	2.8	1.9	0.2	-0.3	-1.9	-2.6	-2.7	-2.4	-2.4	-2.1	-0.8	-2.2	-4.1	-6.8	-8.3	-10.2
Chur	2.6	1.8	2.6	3.1	1.9	2.7	3.3	1.9	2.0	2.1	-0.6	-0.5	-0.6	-2.6	-2.4	-2.7	-3.7	-3.1	-0.7	-3.4	-4.6	-5.7	-6.5	-7.5
Luzern (Sonnenberg)	2.7	3.0	2.5	2.4	3.1	2.5	3.1	2.1	3.5	1.8	0.3	-0.7	-2.7	-3.3	-3.3	-2.9	-2.7	-2.5	-1.6	-2.9	-4.9	-8.2	-8.5	-10.1
Bern	2.6	2.7	2.7	2.3	2.2	2.5	3.1	2.3	2.3	1.6	0.3	-1.2	-2.5	-3.6	-3.3	-3.2	-3.4	-2.4	-1.5	-2.8	-5.2	-7.8	-8.9	-9.7
Schwyz	2.9	2.4	2.6	2.3	2.0	2.6	3.1	2.1	2.4	1.7	0.1	-0.9	-2.5	-3.5	-3.2	-2.5	-2.9	-2.6	-1.2	-2.9	-4.5	-8.1	-9.5	-9.8
Marschlins	2.3	1.8	2.7	3.0	1.7	2.5	3.0	1.6	2.4	1.8	-0.6	-0.4	-0.9	-2.7	-3.0	-2.6	-3.4	-2.3	-0.5	-1.6	-3.9	-5.9	-6.9	-10.1
Sion	2.6	1.9	2.6	2.1	1.3	2.8	2.9	1.5	2.2	1.6	-0.6	-0.7	-1.1	-2.9	-3.1	-3.2	-4.0	-2.5	-1.5	-3.2	-4.4	-6.5	-7.8	-9.8
Ragatz	2.6	2.0	2.4	3.3	1.8	2.5	3.3	1.5	1.2	2.1	0.2	-0.8	-1.7	-2.4	-3.8	-2.2	-1.8	-0.9	-0.7	-2.9	-3.3	-6.8	-7.9	-10.6
Sursee	2.6	2.5	2.6	2.3	2.1	2.5	3.2	2.1	2.4	2.0	0.3	-0.6	-2.3	-3.1	-3.0	-2.7	-3.1	-2.3	-1.1	-3.1	-5.1	-7.9	-8.9	-10.0
Martigny (Bourg)	2.6	2.2	2.5	2.4	1.2	2.7	3.3	1.7	2.3	1.9	-0.7	-1.0	-1.2	-3.5	-3.1	-3.4	-3.6	-1.7	-2.1	-4.0	-4.6	-6.8	-7.2	-10.2
Neuchâtel	2.6	2.6	2.6	2.1	2.1	2.4	2.9	2.3	2.1	1.5	0.2	0.2	-2.7	-3.1	-3.3	-3.2	-2.3	-2.4	-1.9	-2.6	-5.4	-8.0	-9.1	-9.9
Muri	2.7	2.5	2.5	2.2	2.2	2.4	3.1	2.2	2.2	2.0	0.5	-0.4	-2.2	-3.4	-3.1	-2.4	-2.8	-2.7	-0.5	-2.7	-4.9	-7.9	-8.8	-10.5
Zürich	2.7	2.4	2.5	2.6	2.0	2.5	3.0	2.0	2.4	2.1	0.4	-0.7	-1.9	-3.4	-3.1	-2.5	-2.8	-2.2	-1.2	-2.6	-4.5	-7.9	-8.8	-10.6
Altstätten	2.3	2.4	2.6	2.3	2.2	2.6	3.1	2.3	2.5	2.0	0.7	0.2	-1.5	-3.4	-3.2	-2.4	-2.7	-2.0	-0.8	-2.4	-3.8	-6.8	-9.4	-11.1

Gang des Barometers im Februar 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	2.5	2.4	2.5	2.2	1.9	2.5	3.0	2.3	2.3	1.6	0.0	-1.3	-2.6	-3.0	-3.3	-3.0	-3.5	-2.2	-1.4	-2.7	-5.5	-8.1	-9.1	-10.0
Glarus	2.8	2.2	2.7	2.5	2.7	2.6	3.1	2.4	2.6	2.2	-0.3	-0.1	-2.0	-2.8*	-3.3	-2.8	-3.2	-2.3	-0.7	-3.4	-4.0	-7.6	-9.9	-11.7
Altdorf	3.3	2.3	2.6	2.6	2.2	2.5	3.3	3.1	2.5	2.2	0.4	-0.2	-2.5	-3.6	-3.7	-2.8	-3.2	-2.5	-1.0	-3.1	-4.4	-8.2	-9.4	-12.6
Winterthur	2.7	2.3	2.5	2.5	2.1	2.6	3.1	2.1	2.2	1.9	0.7	-0.3	-1.9	-3.0	-3.2	-2.6	-2.7	-2.2	-1.0	-2.5	-4.7	-7.8	-8.6	-11.0
Linthcolonie	2.8	2.2	2.5	2.6	1.7	2.3	3.2	1.6	2.4	2.1	0.3	0.0	-2.4	-3.7	-3.4	-1.7	-3.0	-2.1	-0.9	-3.2	-4.5	-8.1	-9.3	-11.1
Porrentruy	2.9	2.5	3.0	2.7	2.2	3.2	3.3	2.8	2.6	1.7	0.5	-0.9	-2.4	-3.5	-3.1	-2.5	-2.6	-2.1	-2.0	-3.0	-5.1	-7.9	-12.8	-9.8
Kreuzlingen	2.2	2.5	2.4	2.2	2.1	2.0	2.8	2.4	2.4	1.8	0.8	0.0	-1.6	-3.2	-2.5	-2.9	-2.7	-2.5	-1.0	-2.3	-4.5	-7.3	-8.8	-10.7
Genève	2.6	2.4	2.7	2.1	1.6	2.6	3.0	1.9	1.9	1.6	-0.4	-1.9	-1.9	-3.7	-3.4	-2.9	-3.7	-2.3	-1.9	-3.7	-5.6	-8.2	-10.1	-9.5
Aarau	2.6	2.5	2.5	2.6	2.1	2.5	3.3	2.3	2.3	2.1	0.8	-0.3	-2.1	-3.2	-3.5	-2.5	-2.8	-2.3	-1.2	-2.5	-4.6	-7.8	-8.7	-10.5
Basel	2.9	2.5	2.6	2.4	2.0	2.6	3.0	2.6	2.6	2.1	0.3	-0.4	-2.2	-3.2	-2.6	-2.2	-2.8	-2.4	-2.1	-3.1	-5.2	-7.9	-8.8	-10.1
Lugano	3.7	2.8	2.3	2.2	1.9	2.3	2.5	1.8	2.4	2.6	1.5	1.2	-0.2	-1.0	-2.3	-2.4	-2.7	-2.9	-1.4	-1.7	-2.1	-3.4	-4.7	-7.0
St. Vittore	3.6	2.6	2.2	1.3	1.7	2.9	2.4	2.0	3.5	2.7	2.0	1.0	-0.3	-1.4	-1.7	-2.7	-3.4	-1.8	-1.8	-2.4	-2.4	-3.6	-5.1	-7.6

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	86	100	92	90	93	91	90	85	100	88	82	95	70	100	95	95	76	100	95	84	95	100	96	100
Sils (Maria)	85	65	77	86	50	80	91	40	86	91	67	86	91	65	86	95	70	90	91	67	86	93	74	94
Bevers	87	65	85	100	62	92	96	67	89	100	65	90	100	54	94	100	69	92	88	72	92	100	82	100
Platta (Medels)	58	48	71	77	41	75	74	38	68	67	58	57	82	53	63	67	65	69	82	58	65	71	75	91
Monte Generoso	74	64	86	91	94	79	77	75	91	81	73	82	87	84	93	93	80	96	98	100	96	96	92	93
Churwalden	97	66	75	65	52	72	83	54	94	94	46	65	51	48	93	93	61	87	78	49	79	76	60	94
Closters	49	43	70	66	53	73	65	56	60	57	44	57	53	40	63	71	46	73	43	44	61	70	60	81
Chaumont	75	57	71	75	72	78	100	82	78	91	68	78	82	54	61	96	95	100	100	57	67	87	98	100
Beatenberg	74	67	74	72	65	75	79	64	73	76	66	70	75	43	75	82	69	76	87	50	65	69	67	80
Ste. Croix	68	59	74	72	89	82	94	78	92	98	65	76	75	52	98	97	87	100	97	72	76	88	97	100
Engelberg	84	55	100	81	66	73	82	64	84	83	60	85	89	68	100	79	61	80	85	51	78	69	54	66
Trogen	71	52	74	71	58	76	87	67	87	98	90	83	50	47	100	77	55	74	90	58	67	41	43	100
Einsiedeln	85	58	93	88	57	87	86	57	93	90	59	91	90	45	96	82	68	91	88	63	93	84	52	69
Vuadens	81	69	93	86	72	95	92	72	85	92	72	85	87	81	82	89	88	96	91	88	93	86	94	88
Auen	62	71	59	59	58	68	68	53	68	66	59	93	56	34	48	81	75	67	56	46	52	44	32	45
Affoltern	77	64	78	87	68	88	90	74	91	98	77	91	95	69	84	77	71	93	94	73	83	85	85	96
Castasegna	66	70	75	71	76	84	77	67	63	66	76	76	63	55	66	87	69	95	95	87	89	95	94	100
St. Gallen	87	70	87	82	70	86	85	74	96	100	94	94	96	93	96	97	91	91	97	68	90	95	90	97
Lohn	92	71	86	89	69	83	86	73	86	85	96	100	100	77	100†	100	100	96	100	97	83	94	72	100
Chur	72	38	67	60	43	69	72	38	75	68	40	44	49	32	74	79	73	83	99	36	54	44	46	59
Luzern (Sonnenberg)	100	75	82	100	71	85	100	61	89	100	86	100	100	100	100	100	100	100	100	86	100	72	75	90

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bern	87	65	85	98	57	93	98	64	82	100	70	98	95	98	94	96	88	94	94	76	100	93	92	94
Schwyz	75	69	76	84	67	76	88	68	76	83	93	100	94	93	92	98	96	98	100	94	81	60	41	76
Marschlins	89	49	87	81	52	79	83	50	87	68	39	48	59	40	46	93	78	92	100	40	57	45	48	51
Sion	81	63	73	74	53	76	81	56	77	76	49	65	71	48	67	68	56	82	72	52	66	65	65	69
Ragatz	93	75	81	86	71	86	90	70	74	85	78	77	70	69	65	90	89	91	76	77	84	68	68	83
Sursee	94	70	100	98	47	98	98	58	98	92	91	100	98	90	100	100	56	100	100	95	98	100	76	88
Martigny (Bourg)	91	75	84	87	51	75	86	62	80	92	57	70	68	67	57	74	58	89	86	47	55	70	66	89
Neuchâtel	100	80	87	94	74	84	98	73	87	96	89	100	100	95	96	98	88	95	100	90	97	91	93	95
Muri	100	69	83	100	51	90	97	72	89	100	89	100	100	76	100	100	89	96	100	83	100	92	62	95
Zürich	94	57	87	89	58	87	96	67	96	100	91	96	90	80	82	90	86	87	86	60	91	97	76	86
Murten	98	87	93	98	76	91	96	81	88	96	81	100	98	91	93	100	87	92	98	84	100	93	98	98
Glarus	96	60	96	96	53	81	96	49	89	96	74	96	95	—	96	95	92	96	95	46	92	74	44	64
Rorschach	99	95	95	91	85	83	93	84	89	89	88	92	94	86	89	92	91	89	96	100	100	93	77	84
Altdorf	100	72	85	100	71	86	100	65	82	94	77	100	47	28	79	92	85	100	100	70	93	30	30	35
Winterthur	100	79	97	100	73	94	100	72	100	100	88	100	97	91	100	100	83	100	100	90	96	100	89	93
Bex	87	70	91	83	62	91	—	66	80	87	69	41	38	61	—	93	78	94	83	61	85	45	44	93
Linthcolonie	96	57	85	79	51	76	96	48	78	96	89	96	78	75	96	96	96	96	96	83	89	52	73	82
Porrentruy	92	58	84	96	60	94	93	62	96	81	70	100	100	73	96	96	78	100	94	64	62	96	91	97
Kreuzlingen	88	86	70	100	46	93	100	75	93	92	86	96	96	90	75	98	93	97	98	92	98	99	59	92
Frauenfeld	94	87	94	97	82	86	94	74	93	92	89	95	95	87	89	94	85	94	90	91	94	91	87	88
*Genève	100	81	94	100	59	94	100	53	97	96	68	91	100	93	94	98	88	96	96	78	91	100	98	98
Basel	88	60	80	87	54	80	92	63	93	84	64	87	86	58	96	84	68	81	89	61	69	83	81	95
Lugano	91	70	90	93	75	84	88	56	86	90	62	81	85	63	86	88	80	89	92	84	89	92	92	96
St. Vittore	91	81	89	92	76	89	92	78	89	89	66	85	93	77	90	96	77	99	95	78	93	97	93	96

Wind und Wolkenzug im Februar 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	O 2 S	O S	SO	W	SW S	SW	SW S	SO S	SO	O 1	O	SO	O 1 S	S S	SO	O 1 S	O 1 S	O S	O 1	O 2	O 2 S	O S	O 1 S	SO 1 S
St. Gotthard	SSO 1	S 1 S	S	N 1	N 1	N 1	N 1 NO	NO	S 2	SSO 1	S 2 S	S 2	SSO 1	S 2	S	S 1	S 2	S	S 1	S 2	S 3	S 3	S 2	S 2
Bernhardin	S 1	S 1	S 1	N 1	N	N 1	N	N	N	S	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S	S	S	S	S	S	S 1	S 1	S 1
Rigi	W 2	W	W	NW	O	O	O	O	O	W	SO 1	SO 1	S 3	S 1	S 1	S	S	S	W	W	W	S 2	S 3	S 1
Gäbris	W 1	W	O 1	O	SO 1	O 1	O	O 1	SO	W	SO	S	S 1	SO 1	S 1	W	SW	W	S	O	SO 1	S 1	SW	S 2
Trogen	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S 1	S 1	S	S	S	S	S	S	S 1	S 1	S 1	S
Chaumont	SO	O	NO	NO	NO	NO1	NO1	NO1	NO1	NO1	SW	SW	NO	SW	SW1	SW1	SW	SW1	SW	SW	NO1	SW	SO 1	SW1
Ste. Croix		NO											SW	SW			SW		NO					
Monte Generoso	NO NW	SW NW	NO	NO NW	NO	NO	NO NW	NO NW	SW NO	NO NW	S NO	NO NO	NO	NO NW	NO SW	SO	SW	NO	NO	NO	SO NO	NO	NO	NO
Lugano	SW	W			W		N	NO	N	SO	SW		NW	SO		NW	SW		NW	NW	SW	SW	SW	

Gang des Barometers im Februar 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-9.2	-7.3	-4.8	-1.4	-0.5	0.9	1.8	1.9	2.3	1.7	1.4	2.2	2.1	2.0	2.3	1.8	2.0	2.8	2.9	3.0	2.9	1.7	1.3	[illegible]
Bernina	-8.8	-8.9	-5.7	-2.1	-0.7	1.4	2.3	2.4	2.9	2.0	1.9	2.0	1.6	1.9	2.5	2.2	2.0	2.8	2.3	2.7	3.2	1.9	1.3	[illegible]
St. Gotthard	-10.3	-8.7	-5.9	-2.5	0.2	1.0	1.8	2.0	2.3	2.4	1.5	1.6	1.4	1.4	1.9	1.6	1.8	2.2	2.4	2.6	2.7	1.7	1.2	[illegible]
Bernhardin	-9.4	-9.4	-5.4	-1.9	0.0	1.5	2.2	3.1	3.1	2.3	1.5	1.5	2.3	1.5	2.7	2.2	1.9	2.4	2.7	2.8	3.2	1.8	1.3	[illegible]
Simplon (Hosp.)	-9.6	-7.6	-4.8	-1.0	0.2	1.7	2.3	2.4	2.6	1.8	1.8	2.2	1.8	1.8	2.3	1.7	1.9	2.9	3.2	3.1	3.1	2.1	1.6	[illegible]
Grimsel	-8.3	-8.4	-6.6	-0.4	0.8	1.6	2.4	1.9	2.1	1.6	1.2	1.3	1.9	1.8	2.0	1.7	1.8	2.4	3.8	3.4	3.0	2.6	1.8	[illegible]
Sils (Maria)	-10.6	-10.3	-6.0	-1.4	-0.2	2.4	2.9	2.6	3.6	2.8	2.3	2.4	2.1	1.7	2.4	2.4	2.0	2.5	3.1	3.1	3.2	2.6	1.5	[illegible]
Rigi-Kulm	-9.3	-8.4	-4.5	-0.6	0.7	2.1	2.0	2.6	2.4	1.3	1.5	2.0	1.8	1.9	2.1	1.7	2.0	2.7	4.1	4.0	2.7	2.0	1.6	[illegible]
Bevers	-11.2	-9.7	-5.8	-1.3	-0.1	2.6	3.4	2.9	3.8	3.0	2.0	2.5	2.5	1.7	2.4	2.1	1.6†	2.7	3.8	3.1	3.6	2.8	1.4	[illegible]
Grächen	-10.2	-8.0	-3.9	-0.1	1.0	2.5	2.9	2.4	2.4	1.4	0.9	1.9	2.0	1.5	2.3	1.6	1.3	3.3	3.9	3.5	3.3	2.6	1.6	[illegible]
Andermatt	-10.0	-9.2	-5.6	-0.7	-0.3	2.2	2.9	2.9	2.4	1.9	2.3	1.4	2.2	1.2	1.8	2.5	1.8	2.6	4.5	3.7	2.8	2.8	2.2	[illegible]
Platta (Medels)	-9.7	-8.9	-4.7	-0.7	0.5	2.8	2.7	2.5	2.6	2.3	1.5	1.3	2.0	1.2	1.9	2.0	1.5	2.4	4.3	3.6	3.5	2.5	1.5	[illegible]
Reckigen	-9.9	-8.8	-4.3	1.1	0.9	2.8	3.2	2.8	1.7	1.9	1.1	1.9	2.3	1.0	1.7	2.7	3.0	3.8	4.5	2.9	2.5	1.3	0.7	[illegible]
Monte Generoso	-11.1	-10.3	-7.7	-5.7	-2.9	2.5	3.6	3.3	4.3	3.2	2.8	3.6	2.6	2.1	3.0	3.2	3.2	3.1	3.5	2.7	4.4	3.1	2.1	[illegible]
Churwalden	-10.1	-7.8	-3.7	-1.8	-1.3	-1.2	1.5	1.9	2.9	4.3	2.6	2.0	2.0	0.8	1.9	2.9	2.9	3.4	4.6	3.9	3.1	2.8	1.3	[illegible]
Closters	-10.0	-8.9	-3.8	0.5	1.1	2.9	3.1	2.8	2.6	1.6	1.3	2.4	2.0	1.3	1.9	1.5	1.2	3.3	5.1	4.4	3.1	2.9	1.7	[illegible]
Chaumont	-9.8	-7.3	-2.4	0.8	1.7	2.6	2.8	2.4	1.7	1.4	1.5	2.4	2.1	1.9	1.9	1.7	2.4	4.1	5.1	4.3	3.0	2.1	1.3	[illegible]
Beatenberg	-8.4	-7.0	-2.7	1.4	1.9	3.1	2.7	2.6	1.8	1.7	2.2	2.7	2.6	1.9	2.3	2.0	2.1	4.0	4.6	4.2	3.2	2.1	1.2	[illegible]
Ste. Croix	-9.0	-7.0	-2.0	1.1	1.8	2.7	2.7	2.4	1.6	1.4	1.4	2.4	2.0	1.9	2.0	1.6	2.3	3.2	5.0	4.2	3.2	2.1	1.4	[illegible]
Engelberg	-9.5	-7.7	-3.9	0.8	1.7	3.0	2.9	2.7	2.0	2.0	1.5	2.1	2.3	1.7	1.9	2.0	1.9	3.3	5.4	4.6	3.7	2.1	1.5	[illegible]
Trogen	-9.8	-8.0	-3.8	0.7	1.6	3.4	3.1	2.4	1.8	1.3	1.3	2.1	1.9	2.0	2.3	1.9	1.9	3.5	5.6	5.3	3.3	2.0	1.4	[illegible]
Einsiedeln	-9.2	-7.7	-3.4	0.5	1.7	2.0	2.9	2.7	2.0	2.7	1.6	2.0	2.2	1.9	2.2	2.1	1.9	3.6	5.9	4.7	3.2	2.2	1.1	[illegible]
Auen	-9.6	-7.9	-3.6	1.0	1.7	3.6	3.1	2.8	2.0	1.5	1.0	2.7	2.4	0.6	2.2	2.1	1.7	3.8	5.9	4.5	3.4	2.7	1.5	[illegible]
Affoltern	-9.4	-7.4	-2.3	0.8	1.9	3.0	3.3	2.9	1.8	1.6	1.7	2.3	2.1	2.0	2.2	1.8	2.2	4.1	5.7	4.8	3.3	2.3	1.6	[illegible]
Castasegna	-12.2	-10.8	-6.7	-1.8	-0.8	2.4	4.2	3.9	4.7	3.8	3.1	3.3	3.1	2.6	3.4	3.2	3.0	3.9	3.1	3.2	4.2	3.6	2.8*	[illegible]
St. Gallen	-9.9	-8.3	-3.9	0.6	1.5	3.1	3.2	2.9	1.8	1.5	1.3	2.1	1.8	1.8	1.9	2.0	1.9	3.6	6.5	5.7	3.7	2.3	1.1	[illegible]
Lehn	-9.8	-8.3	-3.9	0.6	1.3	2.9	3.4	3.1	2.1	1.4	1.7	2.2	2.0	1.7	1.9	2.0	1.9	3.6	6.6	6.0	3.8	2.5	1.3	[illegible]
Chur	-10.0	-8.3	-2.9	1.4	1.8	3.0	3.9	3.0	2.7	2.2	0.9	1.8	2.9	1.3	1.8	2.3	1.5	3.9	6.7	5.4	4.4	3.4	1.6	[illegible]
Luzern (Sonnenberg)	-9.5	-7.8	-2.9	0.3	1.8	2.8	3.1	2.2	1.7	1.5	1.5	1.9	1.9	1.7	1.8	1.9	1.8	3.8	6.0	5.1	3.4	2.3	1.2	[illegible]
Bern	-9.4	-7.9	-2.7	0.7	1.8	2.8	3.2	2.9	1.9	1.8	1.7	2.3	2.3	1.9	2.0	1.8	2.0	3.9	5.9	4.6	3.3	2.5	1.5	[illegible]
Schwyz	-9.3	-7.5	-2.4	1.1	1.7	3.2	3.5	1.9	1.8	2.2	1.4	2.2	2.4	1.7	1.9	2.2	1.7	3.9	6.3	4.3	3.6	2.7	1.2	[illegible]
Marschlins	-10.2	-8.5	-4.5	0.9	1.6	3.7	4.1	2.7	2.8	1.4	0.8	2.5	2.4	1.0	2.0	1.8	1.2	3.1	6.3	4.9	3.4	3.0	1.2	[illegible]
Sion	-9.9	-8.3	-2.8	0.9	1.5	3.8	4.1	2.9	2.2	2.0	2.1	2.2	2.2	0.9	1.5	1.4	1.1	3.5	4.6	3.6	3.1	3.8	1.6	[illegible]
Ragatz	-10.4	-8.6	-5.0	0.7	1.8	3.3	3.6	2.9	1.3	1.3	1.1	2.1	2.4	2.2	2.0	2.1	1.4	3.1	6.9	5.0	3.0	3.0	0.9	[illegible]
Sursee	-9.6	-7.9	-2.9	0.7	1.6	2.9	3.6	2.7	1.6	1.9	1.4	2.1	2.1	1.5	1.7	1.8	1.5	3.8	6.4	5.2	3.9	2.3	1.2	[illegible]
Martigny (Bourg)	-9.2	-7.8	-2.7	1.2	2.0	3.3	2.7	2.2	2.8	2.6	0.9	1.5	2.5	0.9	1.9	1.6	1.5	3.5	4.7	2.8	3.0	3.2	1.0	[illegible]
Neuchâtel	-9.7	-7.8	-2.6	0.7	1.5	2.8	3.4	2.9	1.6	1.8	1.6	1.3	2.1	1.7	1.7	1.6	1.9	3.9	5.8	4.4	3.3	2.4	0.[illegible]	[illegible]
Muri	-10.2	-8.2	-3.3	0.5	1.4	2.5	3.4	2.9	1.6	1.8	1.4	1.7	2.3	1.5	1.5	1.9	1.6	3.5	6.3	5.3	3.6	2.5	1.0	[illegible]
Zürich	-9.8	-8.1	-3.3	0.8	1.5	2.8	3.4	2.8	1.8	2.0	1.5	2.0	2.1	1.6	1.7	2.2	1.6	3.7	6.3	5.3	3.4	2.5	0.9	[illegible]
Altstätten	-10.3	-8.7	-4.2	0.6	1.5	3.2	3.2	2.9	1.9	1.5	1.2	2.0	1.9	1.5	1.7	1.9	1.5	3.3	6.8	5.8	3.4	2.8	1.0	[illegible]

Gang des Barometers im Februar 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	-9.5	-8.0	-2.5	0.9	1.4	2.9	3.5	2.7	1.7	1.9	1.4	2.3	2.1	1.6	1.5	1.5	1.8	4.0	5.8	4.2	3.5	2.3	1.5	1.6
Glarus	-9.7	-8.3	-4.1	1.2	1.6	3.5	3.8	2.8	2.3	2.2	0.9	2.4	2.4	1.3	1.9	2.2	1.4	3.9	4.4	4.8	3.4	2.7	0.8	1.7
Altdorf	-9.9	-8.3	-4.0	0.8	1.5	3.3	3.2	3.0	1.8	1.5	1.4	2.0	2.5	1.9	1.8	2.5	1.7	3.6	6.4	5.3	3.9	2.4	1.1	2.9
Winterthur	-9.9	-8.8	-4.3	0.7	1.2	2.7	3.6	2.7	1.9	1.9	1.1	1.8	2.0	1.5	1.5	1.7	1.3	3.1	6.6	5.9	3.6	2.2	0.9	1.3
Linthcolonie	-9.7	-8.1	-3.8	0.5	1.6	3.5	3.7	2.6	1.8	1.9	0.9	2.1	2.4	1.3	1.7	2.2	1.5	3.2	6.2	4.9	3.5	2.5	0.7	1.5
Porrentruy	-9.5	-8.0	-1.8	1.0	1.9	3.5	3.3	2.4	1.9	1.4	1.0	2.1	2.1	1.7	2.2	2.2	2.5	5.3	7.0	5.4	3.6	2.1	0.9	1.6
Kreuzlingen	-10.5	-9.2	-4.6	-0.3	0.9	2.5	3.0	3.1	1.8	0.4	1.2	0.9	1.9	1.7	1.5	1.9	1.6	3.1	6.4	6.1	3.4	2.2	1.0	0.9
Genève	-7.5	-7.0	-1.3	1.7	1.6	2.7	3.6	2.2	1.5	2.1	1.1	2.2	2.4	1.4	1.8	1.7	2.2	4.3	5.3	3.7	3.3	2.4	1.2	1.9
Aarau	-10.0	-8.4	-3.4	0.6	1.2	2.8	3.7	2.7	1.7	1.8	1.4	1.8	2.3	1.5	1.5	2.1	1.4	3.8	6.2	5.2	3.6	2.4	1.0	1.6
Basel	-10.0	-8.5	-3.0	0.8	1.5	2.8	2.9	2.5	1.6	1.5	1.1	1.6	1.7	1.4	1.6	1.6	1.8	5.1	6.9	5.6	4.2	2.3	1.3	1.3
Lugano	-11.9	-10.8	-7.2	-3.2	-1.5	2.2	4.6	4.2	4.6	4.6	3.2	2.9	3.5	2.5	3.1	3.6	3.2	3.5	3.5	3.2	4.4	3.3	2.7	1.9
St. Vittore	-11.9	-11.3	-6.7	-2.4	-1.5	2.9	5.5	3.8	4.9	4.2	2.7	3.0	3.3	2.3	3.3	3.3	2.7	4.0	3.2	2.6	4.5	3.4	2.1	1.8

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	100	95	100	91	80	79	81	86	92	83	72	87	91	90	91	96	69	100	90	90	82	91	96	92
Sils (Maria)	95	80	90	94	58	76	74	57	74	83	46	70	90	45	70	88	58	80	80	50	82	85	74	93
Bevers	96	86	100	100	71	100	100	73	96	100	57	92	100	60	94	94	66†	86	92	65	83	96	59	85
Platta (Medels)	99	98	99	97	70	76	51	62	63	52	66	74	45	36	53	72	41	59	89	62	71	61	51	88
Monte Generoso	96	95	85	58	49	95	100	100	78	72	75	93	72	68	81	84	68	85	81	73	100	97	87	100
Churwalden	87	91	87	93	57	67	74	77	88	84	51	92	94	48	70	75	67	61	94	76	65	91	43	74
Closters	94	94	96	91	64	69	67	57	72	52	44	63	59	38	66	72	44	77	94	61	77	53	41	76
Chaumont	100	81	100	85	70	100	85	63	88	90	54	77	77	76	100	100	76	100	100	82	100	100	94	93
Beatenberg	100	80	83	89	59	50	76	49	72	67	52	79	67	58	72	79	71	94	100	68	82	79	57	82
Ste. Croix	100	92	95	88	77	89	95	79	82	85	69	59	87	82	94	100	88	96	100	83	100	81	69	90
Engelberg	100	84	100	92	70	95	83	79	97	76	48	100	80	38	72	81	49	87	100	82	100	83	43	82
Trogen	97	86	97	85	50	73	81	53	79	81	44	55	88	48	61	80	72	94	98	83	100	83	44	64
Einsiedeln	89	80	87	77	61	83	90	60	80	83	39	69	80	50	82	80	68	93	93	84	100	91	56	76
Vuadens	100	85	94	93	74	91	55	69	82	88	68	96	93	83	71	86	80	90	100	85	100	93	72	91
Auen	97	97	96	91	64	61	60	34	47	45	58	50	45	30	49	58	41	71	100	70	72	53	40	73
Affoltern	98	81	87	89	60	80	85	53	89	85	48	55	69	54	88	91	70	95	98	81	95	95	64	95
Castasegna	99	100	99	53	37	49	51	65	59	61	46	68	54	53	63	78	56	71	74	69	72	76	—	78
St. Gallen	96	95	79	68	56	57	87	63	74	95	42	81	70	51	97	79	64	87	96	72	93	100	75	74
Lohn	100	97	93	89	68	76	86	57	70	89	63	67	76	61	75	94	78	83	98	87	89	96	76	94
Chur	88	86	91	83	58	67	77	30	61	52	32	55	54	41	58	72	48	75	83	55	59	59	44	63
Luzern (Sonnenberg)	86	89	74	67	71	92	100	44	82	81	51	72	86	61	78	85	72	85	100	87	89	96	71	81

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bern	93	88	78	75	57	72	93	50	96	83	46	73	77	57	87	86	71	91	96	71	90	88	70	90
Schwyz	96	96	89	79	63	69	71	58	65	62	59	57	69	63	67	87	65	92	96	90	89	82	78	74
Marschlins	96	92	81	89	64	82	94	53	62	63	42	76	70	40	73	82	55	88	94	66	77	66	45	67
Sion	94	85	81	80	65	69	71	65	76	79	82	—	72	47	82	84	66	88	90	70	89	72	56	87
Ragatz	93	93	93	90	77	73	75	71	67	68	66	70	77	68	71	80	72	82	93	83	85	75	66	75
Sursee	100	89	88	99	57	98	100	83	98	100	46	98	100	58	91	97	77	96	100	90	95	92	71	89
Martigny (Bourg)	94	75	78	81	48	60	80	43	83	82	50	80	82	50	82	89	58	81	93	72	87	82	66	86
Neuchâtel	97	87	77	79	55	78	95	62	82	94	76	82	82	59	92	100	79	82	82	63	80	93	87	85
Muri	97	96	85	85	58	76	97	63	83	100	66	75	88	60	80	93	69	98	100	76	88	98	73	82
Zürich	93	90	86	76	55	80	85	46	80	85	45	86	91	60	79	80	72	94	94	84	86	87	71	79
Murten	96	86	82	84	68	78	84	61	83	87	81	83	95	67	92	93	77	91	95	68	91	92	85	93
Glarus	96	96	93	93	66	85	96	51	81	95	41	88	96	44	82	89	58	83	96	72	94	94	50	74
Rorschach	96	95	79	65	57	76	82	80	77	92	74	80	81	56	73	84	72	80	96	85	89	88	72	59
Altdorf	100	93	87	93	51	82	92	53	82	100	49	75	82	49	80	93	54	81	93	77	83	92	67	75
Winterthur	93	79	87	92	66	89	100	67	100	100	67	100	100	56	91	94	68	89	86	89	88	96	75	85
Bex	96	92	96	94	57	98	77	51	72	77	60	80	72	58	90	89	67	91	95	63	98	76	71	84
Linthcolonie	96	96	96	86	74	96	96	51	50	95	34	96	96	44	66	92	56	82	96	69	93	89	42	65
Porrentruy	78	88	91	83	98	96	95	44	88	95	44	93	79	58	91	94	76	90	95	55	96	91	66	80
Kreuzlingen	98	94	84	77	57	59	90	50	89	83	95	96	90	69	89	90	74	94	94	84	92	94	94	87
Frauenfeld	88	84	79	88	61	88	94	62	89	96	81	95	97	59	85	95	72	86	82	79	91	91	70	77
Genève	100	72	96	86	47	92	95	62	95	59	54	84	82	76	93	100	70	84	82	85	82	93	83	77
Basel	95	81	79	85	53	86	84	56	66	81	55	69	71	56	73	91	81	87	93	63	82	86	75	92
Lugano	100	93	100	85	58	80	80	60	76	78	58	80	80	50	78	88	70	87	88	57	79	87	80	87
St. Vittore	97	100	96	82	65	93	96	94	89	90	64	81	85	57	93	92	54	85	89	66	83	89	76	86

Wind und Wolkenzug im Februar 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SO 1 S	SW S	SW N	SW N	SW	NW	O 2	O 2	O 2	O 2	O 2	O 2	O 2	O 2	O 2	O 1 S	O 1 S	O 1	S S	SW	SO	SW S	SW1 S	W S
St. Gotthard	N 2	N 2	N 3	N 2	N	S	SSO2	S 1 S	S S	SSO2	SSO2	S 1	S SW	SSO1 S	S	S SW	S S	S	N 2 N	NW1 SO	S 1	SO 1	S 1	S 1
Bernhardin	N 1	N	N	N 1	N	N 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S	S	S	S	S	S	N 1	N 1	N 1	NW1	SW	SW
Rigi	NW1	NW3	NW2	NW2	NW1	NW	S	W	S	W 1	S 1	S	SO	SO	S	NW	NW1	NW2	NW	O 2	SO 1	S 1	S 1	W 2
Gäbris	W 1	W 1	W 2	W 1	SW	S	S	S	SO 1	NO1	SW	O	O	O	O	W	SW	W 1	NW1	SO	SO 1	SW	S	SW1
Trogen	SW	SW1	SW2	SW1	SW1	SW	SW	SW	SW	SW	S	SW	SW	S	S	S	S	S	NW	NO	NO	SW	SW1	SW1
Chaumont	SW1	SW1	NW2	SW1	W 1	SW	SW	SW	N	SW1	SW1	SW	SW1	SW	SW	SW	W	N 2	NO2	NO1	NO1	SW	SW2	SW2
Ste. Croix		NW		NW	SW															SW	SW	SW		SW
Monte Generoso	NO	NO	NW NO	NO SO	SO	S	SO NO	SO NO	SO	N	SO NW	S NO	NO	SO SW	NO	SO NO	S SO	SO NO	NO	SO NW	SO	NO	SW SO	SO SW
Lugano				NW			NW/SW	NW	NW	NW	NW											SW	NW	

Gang des Barometers im Februar 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	0.9	0.5	1.5	0.4	-1.0	-2.6	-5.5	-6.8	-9.1	-8.2	-7.8	-4.9	-2.5	-0.8	1.1	2.2	2.6	3.1						
Bernina	0.7	0.3	0.0	-0.4	-1.2	-3.2	-7.4	-8.4	-9.9	-10.2	-8.9	-5.5	-3.3	-1.7	0.4	0.9	1.5	1.9						
St. Gotthard	0.3	-0.2	-0.4	-1.1	-1.8	-3.9	-7.6	-8.4	-9.9	-10.7	-8.7	-4.9	-3.2	-1.9	0.1	0.3	1.0	1.8						
Bernhardin	0.6	0.1	0.2	0.2	-1.9	-3.0	-7.8	-9.0	-9.9	-10.7	-8.5	-4.8	-3.1	-1.7	0.2	0.2	1.3	1.8						
Simplon (Hosp.)	0.7	0.6	0.3	-0.4	-0.8	-3.1	-6.1	-6.2	-10.0	-9.2	-8.3	-4.1	-2.5	-0.8	1.2	1.6	2.4	3.1						
Grimsel	0.7	0.0	-0.2	-0.6	-1.5	-2.3	-6.0	-6.9	-8.9	-9.2	-7.1	-5.1	-2.1	-0.5	0.2	2.1	2.5	2.6						
Sils (Maria)	1.0	0.4	0.2	-0.7	-1.6	-3.1	-8.0	-8.3	-9.5	-10.4	-8.9	-4.5	-2.1	-1.2	0.6	1.0	1.1	1.5						
Rigi-Kulm	1.2	0.2	0.1	-0.5	-1.1	-2.8	-5.7	-6.9	-9.6	-8.5	-5.4	-1.5	-1.4	0.1	1.3	1.6	2.3	2.6						
Bevers	1.0	-0.2	-0.2	-0.9	-2.5	-4.0	-8.5	-9.0	-11.4	-10.9	-8.9	-3.7	-1.4	-1.1	1.2	1.4	0.8	2.1						
Grächen	0.7	0.6	0.6	-0.9	-2.1	-3.4	-6.2	-6.9	-9.9	-8.9	-7.3	-2.7	-1.3	-0.1	1.8	2.1	2.4	3.5						
Andermatt	0.8	0.2	-0.9	-1.7	-2.4	-3.2	-6.4	-6.9	-10.4	-9.9	-7.0	-3.1	-0.5	0.0	1.0	1.4	2.0	2.5						
Platta (Medels)	0.7	0.3	-0.1	-0.1	-2.3	-3.2	-6.7	-8.4	-9.9	-9.5	-6.9	-1.5	-0.6	0.3	1.8	1.6	1.3	2.0						
Reckigen	0.2	0.7	0.4	-0.4	-4.1	-6.0	-6.4	-7.8	-9.2	-9.9	-6.6	-1.8	0.0	-0.3	2.6	3.0	2.4	3.5						
Monte Generoso	1.0	0.3	0.3	-0.3	-1.9	-5.2	-10.3	-11.2	-12.8	-12.3	-11.2	-6.7	-1.3	-1.2	2.5	1.7	1.9	1.7						
Churwalden	0.5	-0.3	-0.4	-1.2	-2.6	-4.5	-7.0	-9.0	-10.6	-9.6	-4.7	-2.4	0.5	0.6	2.0	1.5	1.6	2.5						
Closters	0.9	-0.5	-0.7	-0.9	-3.2	-4.5	-6.6	-8.6	-11.1	-9.5	-6.6	-0.7	0.8	0.6	1.9	2.1	1.8	2.4						
Chaumont	0.4	-0.9	-0.6	-1.3	-2.0	-3.5	-5.7	-7.3	-9.2	-7.4	-3.4	-0.2	0.5	1.0	2.0	2.1	2.4	3.0						
Beatenberg	0.5	0.1	-0.1	-1.6	-1.6	-4.3	-5.7	-6.4	-9.6	-7.5	-4.4	-0.8	0.6	0.8	2.2	2.6	2.4	3.2						
Ste. Croix	0.7	-0.3	0.0	-1.1	-1.7	-4.2	-5.5	-7.3	-9.1	-6.9	-3.5	0.6	0.4	1.0	2.1	2.2	2.6	3.0						
Engelberg	0.6	0.1	-0.6	-1.5	-1.9	-3.4	-5.9	-7.2	-9.4	-8.6	-4.3	-0.3	0.8	1.3	2.1	2.1	2.0	2.5						
Trogen	1.2	-0.2	-1.3	-2.7	-2.9	-4.9	-6.3	-8.1	-10.3	-9.5	-3.3	1.3	1.5	1.7	2.3	2.0	1.6	2.6						
Einsiedeln	0.8	-0.1	-1.1	-2.4	-2.0	-4.8	-6.0	-7.3	-10.0	-8.6	-2.4	0.5	1.1	1.7	2.6	2.5	2.3	2.7						
Auen	0.9	-0.5	-1.2	-1.9	-2.3	-4.2	-6.6	-7.9	-10.2	-9.3	-4.4	1.0	1.7	1.9	2.6	2.5	2.0	2.9						
Affoltern	0.5	-0.6	-0.6	-2.1	-2.2	-5.0	-6.0	-7.4	-9.5	-7.8	-3.1	0.9	1.6	2.0	2.4	3.0	2.6	2.8						
Castasegna	1.1	0.7	0.3	-1.2	-2.1	-5.0	-9.8	-11.4	-13.3	-13.1	-10.7	-4.5	-2.4	-1.3	1.6	1.7	1.4	1.8						
St. Gallen	0.6	-0.5	-1.6	-2.8	-3.0	-5.8	-6.8	-8.5	-11.0	-9.7	-3.1	1.5	2.3	2.5	3.0	2.4	2.1	2.8						
Lohn	0.6	-0.7	-2.2	-2.9	-3.5	-5.9	-6.9	-8.1	-11.0	-9.5	-3.0	2.1	2.7	2.9	3.2	2.4	2.1	1.7						
Chur	1.5	-1.2	-1.8	-1.8	-3.0	-3.2	-7.3	-9.7	-9.9	-10.0	-5.6	-1.9	3.1	2.3	2.8	3.6	1.9	2.1						
Luzern (Sonnenberg)	0.4	-0.5	-1.1	-2.7	-2.8	-5.6	-6.3	-8.1	-10.2	-8.4	-2.8	1.2	1.7	2.6	3.5	3.1	2.2	2.8						
Bern	0.3	-1.0	-0.9	-2.4	-2.8	-5.3	-6.2	-7.6	-9.8	-7.8	-3.3	1.1	1.8	2.3	3.1	3.2	2.7	2.9						
Schwyz	0.4	-0.7	-1.5	-2.7	-2.9	-5.6	-6.4	-8.0	-10.4	-8.5	-2.7	1.2	2.0	2.4	3.3	3.2	2.3	2.6						
Marschlins	1.1	-1.3	-0.9	-1.2	-3.6	-5.2	-7.3	-9.5	-10.9	-10.0	-4.4	1.1	2.6	2.2	3.1	3.2	1.7	2.6						
Sion	1.1	1.1	1.1	-1.4	-2.3	-5.1	-6.0	-7.4	-9.7	-9.1	-6.9	-0.7	1.3	1.2	3.4	3.7	2.7	3.5						
Ragatz	0.1	-1.0	-1.2	-1.9	-3.6	-6.9	-7.1	-9.1	-10.5	-9.6	-2.8	-0.9	2.8	2.1	3.2	3.5	2.1	3.0						
Sursee	0.6	-1.0	-1.3	-3.0	-3.0	-6.0	-6.6	-8.0	-10.5	-8.8	-3.2	1.5	2.4	2.6	3.3	3.1	2.2	2.8						
Martigny (Bourg)	1.2	0.6	1.3	-1.1	-2.9	-4.1	-5.9	-7.6	-9.7	-7.9	-5.2	-1.5	1.7	1.9	2.5	4.2	2.4	3.5						
Neuchâtel	0.1	-1.1	-0.9	-2.4	-2.9	-5.8	-6.4	-7.7	-10.1	-8.0	-3.0	1.0	2.1	2.4	3.2	3.2	2.5	2.5						
Muri	0.4	-0.3	-1.6	-2.8	-3.1	-6.0	-6.6	-8.0	-10.7	-9.5	-2.7	1.5	2.5	2.6	3.0	3.2	2.4	2.3						
Zürich	0.4	-0.8	-1.7	-2.7	-3.2	-6.2	-6.5	-8.1	-10.6	-9.5	-2.7	1.9	2.5	2.7	3.2	3.1	2.3	2.3						
Altstätten	0.9	-0.6	-2.0	-2.3	-3.2	-5.7	-6.8	-8.6	-10.9	-10.1	-3.1	2.1	2.8	2.9	3.3	2.8	2.1	2.2						

Gang des Barometers im Februar 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	0.1	-1.2	-1.0	-1.5	-2.0	-5.9	-6.3	-7.8	-10.1	-8.0	-2.1	0.9	2.2	2.2	3.1	3.5	2.4	2.5						
Glarus	0.7	-0.9	-1.2	-2.8	-3.0	-5.5	-7.1	-8.7	-10.7	-9.5	-3.9	1.4	2.5	2.5	3.4	3.2	2.1	2.8						
Altdorf	0.4	-0.1	-0.2	-2.6	-2.7	-5.4	-7.3	-7.4	-10.5	-9.4	-3.7	1.1	2.1	2.6	3.4	3.4	2.6	3.1						
Winterthur	0.2	-1.5	-2.0	-3.4	-3.5	-6.6	-7.1	-8.3	-10.6	-9.7	-4.1	2.1	3.1	2.9	3.1	2.9	1.9	1.7						
Linthcolonie	1.6	-0.8	-1.4	-1.7	-3.0	-6.1	-7.1	-8.5	-10.9	-9.7	-3.0	1.7	2.5	2.4	3.5	3.3	2.4	2.5						
Porrentruy	-0.2	-1.6	-2.1	-2.9	-3.4	-6.2	-6.4	-7.8	-9.8	-6.8	-1.6	2.6	3.4	3.4	3.5	3.7	2.8	2.6						
Kreuzlingen	0.0	-1.3	-2.5	-3.5	-4.0	-6.7	-8.2	-8.9	-11.8	-10.9	-3.0	2.2	2.5	2.8	3.3	2.9	2.1	1.6						
Genève	0.3	-0.4	0.0	-1.9	-2.6	-5.8	-5.6	-8.0	-9.3	-6.6	-3.5	-0.4	2.0	2.3	3.4	4.1	2.5	3.0						
Aarau	0.2	-1.0	-2.2	-3.0	-3.3	-6.2	-7.0	-8.2	-10.8	-9.2	-2.7	2.0	2.6	3.0	3.3	3.2	2.4	2.2						
Basel	0.0	-1.7	-2.4	-3.3	-3.7	-6.8	-6.5	-8.0	-10.2	-8.6	-2.0	2.9	3.7	3.4	3.6	3.5	2.5	2.3						
Lugano	1.4	0.5	0.1	-1.4	-3.6	-5.6	-11.0	-13.2	-15.3	-14.3	-12.8	-7.1	-2.8	-1.5	1.3	2.8	1.2	1.3						
St. Vittore	1.2	0.0	0.2	-1.8	-3.0	-5.6	-10.9	-14.0	-14.5	-14.0	-11.7	-5.2	-3.1	-1.9	1.5	2.2	0.6	1.9						

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	9h	1h
Grimsel	100	93	85	91	91	96	100	90	93	100	87	100	67	94	78	83	100	86						
Sils (Maria)	93	66	93	91	62	94	94	62	73	86	50	70	80	38	62	65	40	66						
Bevers	92	74	91	95	77	100	100	52	82	95	60	79	100	79	91	100	46	65						
Platta (Medels)	80	62	84	95	50	99	96	52	90	92	66	90	80	84	69	52	45	63						
Monte Generoso	90	73	100	63	84	98	63	52	54	64	84	100	79	84	95	98	80	77						
Churwalden	91	44	76	62	60	86	89	57	93	78	83	75	77	82	87	86	65	68						
Closters	60	71	83	72	68	96	93	44	96	96	88	90	87	55	77	72	53	77						
Chaumont	89	95	100	100	100	100	98	100	100	100	100	100	100	94	100	76	55	32						
Beatenberg	76	88	69	74	97	93	85	93	96	97	91	100	91	77	90	87	64	58						
Ste. Croix	74	84	94	87	90	89	86	83	97	100	98	91	100	92	100	100	58	64						
Engelberg	86	74	95	97	95	100	84	72	95	92	100	100	100	82	100	90	74	79						
Trogen	82	55	79	83	90	76	72	84	93	98	100	100	98	100	94	93	38	58						
Einsiedeln	96	57	90	77	82	93	73	77	86	86	95	86	91	71	95	80	56	85						
Vuadens	94	76	94	85	97	88	90	71	94	94	86	87	91	92	87	95	65	96						
Auen	73	51	83	79	89	91	87	71	97	97	89	78	78	71	69	66	51	57						
Affoltern	88	67	95	97	93	99	83	89	96	96	85	96	97	74	93	97	61	77						
Castasegna	70	69	79	75	62	90	96	36	61	44	38	37	34	26	36	37	41	55						
St. Gallen	98	65	67	76	84	71	64	74	87	90	90	90	86	66	94	87	34	90						
Lohn	96	85	97	100	95	95	92	94	100	96	88	79	92	68	92	100	48	63						
Chur	61	41	69	70	61	87	80	40	81	79	66	91	71	69	79	82	28	62						
Luzern (Sonnenberg)	87	77	90	91	94	94	70	74	96	83	100	100	90	82	96	96	51	72						

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
rn	89	69	92	97	89	96	87	84	90	90	82	86	84	68	86	90	56	74						
hwyz	69	65	87	88	92	94	64	74	91	96	96	87	89	82	84	92	58	81						
arschlins	70	42	71	94	75	98	61	52	93	87	89	96	92	78	90	96	48	67						
ön	81	80	97	95	97	97	80	69	90	89	75	79	81	71	83	85	58	76						
gatz	75	68	88	86	94	93	64	57	95	85	88	82	68	67	81	81	60	72						
rsee	98	88	89	100	99	100	98	80	96	92	97	88	98	73	98	100	58	83						
artigny (Bourg)	86	71	93	98	78	98	75	81	95	87	91	68	75	56	96	86	85	70						
euchâtel	99	80	99	99	94	91	74	90	89	89	79	92	96	71	87	95	65	53						
ari	97	76	80	92	96	96	76	81	86	85	89	84	91	80	95	97	52	69						
irich	87	72	81	95	86	94	75	88	89	92	92	88	86	79	78	83	52	54						
urten	95	71	88	97	97	93	81	87	95	92	73	86	89	67	84	91	76	70						
arus	89	49	95	97	93	97	81	65	97	96	85	93	95	77	95	95	63	97						
orschach	81	71	89	87	80	80	62	63	86	81	92	92	100	94	100	100	100	64						
tdorf	86	66	94	95	87	91	81	66	91	64	92	96	100	82	100	100	56	81						
interthur	85	72	95	92	74	94	96	82	95	85	88	90	93	83	100	100	53	62						
x	—	55	91	92	91	97	86	90	97	95	84	90	100	50	87	100	31	—						
nthcolonie	62	62	87	91	94	97	64	71	97	97	96	96	95	67	96	82	62	71						
rrentruy	80	67	81	95	83	74	41	80	92	90	96	87	95	53	95	94	47	66						
euzlingen	95	66	91	93	89	86	87	88	93	93	81	81	87	78	94	97	66	60						
auenfeld	89	70	92	91	84	88	83	80	88	89	80	87	92	89	96	90	67	62						
nève	68	80	100	100	100	97	75	67	78	80	54	86	75	70	92	96	47	65						
sel	86	81	89	93	99	86	83	72	85	82	72	67	68	54	82	87	49	71						
gano	89	74	86	87	68	90	91	64	81	78	39	29	65	49	69	67	45	76						
. Vittore	85	67	89	92	78	85	89	55	76	80	42	38	66	92	73	87	46	75						

Wind und Wolkenzug im Februar 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
lier	O 1 S	O 1 S	O 2 S	SO N	O 1 S	W N	W 1 N	SW1 N	SW N	SW N	SW3 W	SW1 N	W	W	NW	N	N	N						
. Gotthard	S 1	S 2	S 1	S 1	S 1		N 2	N 2	N 1	N 2	N 4	N 4	N 2	N 2	N	N 1	N 2 SW	N 1						
rnhardin	SW	S 1	S	S	S	S	N 2	N 1	N 1	N 2	N 4	N 4	N 2	N 2	N 2	N 1	N 1	N 1						
gi	W 1	W 1	W 2	W 1	W 2	W 2	W 2	NW1	NW2	NW3	N 2	N 1	N	NO1	NO	W 2	W 1	W 2						
ibris	W	W 1	W 2	W 1	W 1	SW1	W 1	W 2	W 2	W 2	W 1	NO1	SO 1	S	SO 1	W 1	W 2	W 1						
rogen	S	S 1	S	SW	SW2	SW	W 1	W 2	W	W 1	N 1	N	N	N	N	W	SW1	SW1						
naumont	SW2	SW4	SW4	SW	SW2	SW2	SW2	SW3	NW2	NW2	N 2	N 1	NO2	N 1	NO	SW2	SW2	NW2						
e. Croix	SW	SW	SW		SW			W					NO	NO				SW						
onte Generoso	NO NW	SW NW	SW SO	NO NW	NO	NO	NO SO	SO 1 NO	SW2 NO	NW2	NO3 NW	NW3	SW SW	SO SW	SW	SO	SO	NW						
ugano	SO			SO	SO		NW	NW	NW	NW	NW/W													

Beobachtungen an den registrirenden

Februar 1872.

Stündliche Temperaturen.

Tag.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	-7.5	-7.6	-8.1	-8.2	-8.9	-9.0	-9.4	-9.0	-8.3	-5.6	-2.8	0.0	1.1	2.7	3.0	2.8	1.1	-1.6	-2.5	-3.6	-5.0	-5.8	-6.4	-7.0
2	-7.5	-7.4	-7.8	-8.2	-8.8	-8.9	-8.6	-9.0	-7.3	-3.5	-1.2	-0.1	1.3	2.9	4.1	4.3	3.1	0.8	-0.6	-1.0	-2.1	-3.1	-2.9	-4.7
3	-4.9	-4.3	-5.8	-6.8	-6.8	-7.4	-8.5	-8.5	-7.3	-5.2	-2.0	-0.6	1.3	2.3	2.3	1.9	0.1	-2.1	-3.4	-4.8	-5.3	-6.0	-6.7	-6.7
4	-6.9	-6.8	-7.0	-7.6	-8.1	-8.3	-8.8	-8.5	-6.9	-4.9	-3.1	-0.6	0.9	2.2	2.8	1.4	0.0	-1.7	-3.0	-3.9	-4.9	-4.9	-5.1	-5.8
5	-6.1	-6.8	-7.2	-7.9	-8.2	-8.4	-8.8	-8.9	-7.3	-5.4	-3.9	-1.3	0.8	2.0	3.0	1.9	0.5	-1.2	-2.3	-3.2	-4.2	-5.1	-6.0	-5.9
6	-6.3	-6.1	-6.2	-6.1	-6.0	-5.7	-5.2	-5.2	-4.2	-2.5	-0.9	1.7	2.9	4.0	3.9	3.9	2.6	1.1	0.1	-0.2	-0.2	-0.5	0.0	0.0
7	0.1	0.1	-0.2	0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.1	0.9	1.5	4.6	6.1	6.2	7.7	7.9	6.0	5.2	4.0	3.2	2.4	1.8	1.4	0.4	0.3
8	-0.7	-1.1	-0.9	-1.3	-1.2	-0.9	-0.4	-0.5	0.4	3.7	5.2	6.8	7.4	7.9	7.0	6.2	5.5	3.9	3.1	2.4	1.6	0.9	0.5	-0.1
9	-0.4	-0.8	-1.1	-1.1	-2.0	-2.1	-2.7	-2.7	-2.0	0.4	2.1	4.6	6.1	7.0	7.8	7.5	6.3	4.6	2.9	1.4	0.4	-0.2	-0.8	-1.5
10	-1.8	-2.0	-2.5	-2.8	-3.0	-3.2	-3.8	-3.4	-2.5	0.2	2.0	4.4	5.3	6.1	6.7	6.6	6.0	3.6	2.5	1.4	0.6	0.0	-0.9	-1.6
11	-2.0	-2.3	-2.8	-3.0	-3.3	-3.5	-3.8	-3.5	-2.9	-0.8	0.8	2.0	2.4	2.1	2.7	2.3	1.8	0.9	0.1	-1.7	-2.5	-2.1	-2.2	-2.2
12	-2.5	-2.9	-3.2	-3.8	-4.7	-4.3	-4.2	-4.1	-3.9	-3.4	-3.1	-2.3	-2.0	-1.2	-1.1	-0.2	-0.9	-1.4	-1.2	-1.2	-1.4	-1.5	-1.6	-1.6
13	-2.0	-1.6	-1.7	-1.8	-1.9	-1.8	-2.0	-2.0	-2.4	-1.8	-0.7	0.6	0.7	1.1	1.9	2.4	1.7	0.8	0.0	-0.6	-0.4	-1.1	-0.8	-0.3
14	-0.1	-0.8	-1.3	-1.2	-1.5	-2.2	-2.6	-2.3	-2.6	-2.1	-0.4	2.1	2.7	3.8	2.5	2.2	2.0	0.4	0.0	-0.4	-0.6	-0.6	-0.1	0.1
15	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.7	1.6	1.7	1.3	1.9	2.0	2.1	1.5	1.2	1.2	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.2
16	0.9	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	1.0	1.1	2.2	3.8	3.8	3.9	3.9	3.7	3.1	2.8	2.7	2.6	2.7	2.3	2.2	1.8
17	2.1	2.0	1.9	1.7	1.3	1.2	1.8	1.5	2.1	4.8	5.6	6.5	7.6	6.8	7.2	7.1	6.9	4.5	2.9	1.5	1.4	0.7	0.8	-0.5
18	-0.9	-1.7	-1.8	-2.3	-2.5	-2.9	-3.4	-2.3	-0.8	1.2	3.3	4.0	5.0	5.9	6.2	6.5	6.0	4.4	2.1	1.0	0.2	-0.7	-1.1	-1.3
19	-1.9	-2.1	-2.4	-2.8	-2.9	-2.9	-3.0	-2.2	-0.7	1.7	3.1	5.0	5.4	6.2	6.4	6.4	5.7	4.1	2.8	1.8	1.2	0.9	0.7	-0.4
20	-0.1	0.2	0.2	0.4	0.8	0.6	0.5	1.0	2.6	4.3	5.6	6.1	7.4	8.9	9.2	8.5	7.5	5.9	5.1	4.5	3.7	3.2	3.1	3.0
21	3.0	2.9	2.5	2.5	2.3	2.6	2.4	2.7	3.6	5.5	6.4	8.1	8.0	8.3	8.0	7.4	6.9	6.2	5.8	5.2	4.8	4.2	4.0	3.8
22	3.4	2.9	2.5	2.1	1.6	0.9	0.3	0.3	1.0	2.2	3.7	4.5	5.1	5.9	5.2	4.9	4.0	2.9	2.2	1.3	0.5	-0.4	-0.1	0.1
23	0.3	0.6	0.7	1.1	1.2	0.5	0.0	0.9	1.1	3.1	5.0	6.2	6.2	5.1	5.7	5.8	5.0	4.2	4.0	3.6	3.6	3.3	3.2	3.2
24	3.1	2.8	2.1	1.9	1.4	1.7	1.8	1.9	2.2	3.5	4.1	5.9	6.8	7.1	6.9	6.1	5.7	5.1	4.9	4.6	4.4	4.3	4.2	4.0
25	3.9	3.8	3.9	3.8	3.8	3.6	3.6	4.0	4.8	5.2	6.0	7.0	7.6	7.4	7.2	7.1	6.8	6.2	6.0	5.5	5.0	4.9	4.8	4.8
26	5.9	5.3	4.1	4.1	4.1	4.1	3.3	3.3	5.0	5.4	5.1	4.8	4.6	4.3	5.0	4.3	3.8	3.1	3.1	2.9	3.0	3.0	3.2	3.3
27	3.4	3.1	3.1	3.0	3.0	3.0	3.0	3.1	3.2	1.0	0.3	0.0	-0.2	-0.2	0.1	0.0	-0.9	-1.9	-2.2	-2.1	-2.5	-2.5	-2.8	-3.2
28	-4.0	-4.1	-3.9	-3.6	-3.7	-4.0	-4.4	-4.3	-3.9	-2.9	-2.0	-0.5	0.3	0.3	0.9	1.0	0.8	-0.2	-0.8	-1.9	-2.4	-2.7	-3.0	-3.5
29	-4.0	-4.3	-4.8	-5.0	-5.2	-5.3	-5.4	-4.0	-2.0	0.3	2.3	4.0	5.8	6.6	8.0	8.2	8.0	6.0	4.0	2.5	1.4	1.8	0.8	0.8
Mittel	-1.1	-1.3	-1.6	-1.8	-2.0	-2.1	-2.3	-2.1	-1.3	0.3	1.7	3.1	3.9	4.5	4.7	4.1	3.6	2.3	1.1	0.7	0.2	-0.2	-0.4	-0.7

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

nstrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Februar 1872.

Tag	Stündliche Barometerstände.																							
	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	15.7	15.8	15.9	16.0	16.2	16.4	16.8	16.5	16.6	17.0	16.7	16.2	15.8	15.3	15.0	14.9	14.6	14.4	14.2	13.9	13.7	13.5	13.2	13.1
2	13.0	12.6	12.4	12.1	11.9	11.6	11.3	11.2	11.2	11.5	11.5	11.4	11.3	11.3	11.5	11.7	11.9	12.0	12.1	12.2	12.3	12.4	12.4	12.5
3	12.4	12.4	12.3	12.3	12.3	12.2	12.3	12.5	12.9	13.0	12.8	12.6	12.4	12.3	12.3	12.5	12.7	12.9	13.0	13.2	13.3	13.2	13.2	13.1
4	13.0	13.0	13.0	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9	13.1	13.1	13.0	12.9	12.6	12.5	12.6	12.6	12.7	12.8	13.0	13.1	13.3	13.5	13.7	13.8
5	13.8	13.8	13.9	14.0	14.0	14.1	14.1	14.1	14.7	15.1	14.9	14.5	14.1	14.0	13.9	13.9	14.0	14.2	14.4	14.6	14.8	14.8	14.9	15.0
6	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.1	15.2	15.3	15.3	15.1	15.0	15.1	15.1	15.2	15.3	15.5	15.7	15.8	15.9	16.0	16.1
7	16.2	16.3	16.3	16.4	16.5	16.6	16.7	16.7	16.8	16.6	16.3	16.0	15.8	15.6	15.5	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2
8	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.2	15.2	15.3	15.6	15.6	15.5	15.4	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.1
9	15.1	15.0	15.0	15.0	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	15.0	14.9	14.9	14.8	14.8	14.8	14.9	14.9	15.0	15.0	15.1	15.1	15.2	15.3	15.3
10	15.4	15.4	15.5	15.5	15.6	15.6	15.7	15.5	15.4	15.3	15.2	15.0	14.9	14.9	14.8	14.7	14.7	14.8	14.8	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9
11	14.9	14.8	14.7	14.6	14.4	14.3	14.2	14.1	14.0	13.9	13.7	13.2	12.9	12.6	12.3	12.0	11.8	11.7	11.7	11.5	11.4	11.2	11.1	11.1
12	11.1	11.1	11.1	11.0	10.8	10.3	10.1	10.0	9.9	9.8	9.7	9.5	9.0	9.0	9.0	9.0	8.9	9.0	9.0	9.1	9.3	9.3	9.3	9.4
13	9.4	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.6	9.4	9.2	9.2	9.3	9.5	9.7	9.9	10.0	10.0	10.2	10.4	10.6	10.7
14	10.9	10.9	10.9	11.0	11.1	11.1	11.1	11.0	10.9	10.6	10 2	10.0	9.8	9.5	9.2	9.1	9.0	8.8	8.3	7.9	7.4	7.0	6.8	6.7
15	6.7	6.2	6.0	5.7	5.2	4.9	4.8	4.4	4.2	4.2	4.1	4.0	3.7	3.4	3.0	2.3	2.0	2.1	2.4	2.7	2.9	3.0	3.0	3.0
16	3.1	3.1	3.0	3.1	3.1	3.2	3.2	3.5	3.8	4.1	4.4	4.6	4.7	4.8	4.9	5.1	5.9	6.8	8.0	8.9	9.9	10.3	10.9	11.3
17	11.8	12.1	12.5	12.9	13.0	13.1	13.3	14.0	14.3	14.9	14.9	14.7	14.4	14.4	14.5	14.5	14.6	14.8	15.0	15.2	15.4	15.4	15.5	15.6
18	15.7	15.7	15.8	15.8	15.8	15.9	15.9	16.0	16.5	16.6	16.2	16.0	15.5	15.2	15.0	14.9	14.7	14.6	14.4	14.5	14.5	14.5	14.4	14.5
19	14.6	14.5	14.3	14.2	14.2	14.3	14.4	14.6	14.7	14.7	14.6	14.5	14.3	14.2	14.2	14.2	14.2	14.3	14.5	14.7	14.9	15.0	15.0	15.0
20	15.0	14.9	14.9	14.8	14.8	14.9	14.9	15.0	15.0	15.0	14.9	14.8	14.5	14.3	14.3	14.2	14.3	14.4	14.5	14.5	14.6	14.6	14.6	14.7
21	14.6	14.6	14.5	14.4	14.4	14.4	14.4	14.5	14.6	14.7	14.8	14.7	14.6	14.8	15.0	15.1	15.3	15.5	15.9	16.1	16.5	16.8	17.0	17.3
22	17.9	18.2	18.3	18.4	18.4	18.5	18.5	18.3	18.4	18.3	18.1	17.9	17.2	17.0	16.6	16.2	16.0	16.0	16.0	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9
23	16.0	16.0	15.8	15.6	15.4	15.2	15.1	15.1	15.0	14.9	14.8	14.5	14.1	14.0	13.9	13.8	13.8	13.9	14.0	14.2	14.3	14.3	14.2	14.1
24	14.0	13.9	13.8	13.6	13.2	13.1	12.9	12.7	12.5	12.3	12.1	11.9	11.6	11.4	11.3	11.3	11.2	11.3	11.5	11.6	11.7	11.6	11.6	11.6
25	11.5	11.4	11.3	11.2	11.0	10.7	10.2	10.1	10.0	10.1	10.0	9.9	9.8	9.6	9.4	9.2	9.0	8.8	8.4	7.9	7.3	7.0	6.8	6.1
26	6.0	6.0	6.1	6.3	6.4	6.4	6.4	6.2	6.1	5.9	5.8	5.4	5.0	4.7	3.9	3.3	3.0	2.9	2.7	2.7	2.8	2.9	3.0	3.1
27	3.3	3.5	3.8	3.9	4.1	4.4	4.8	5.0	5.1	6.0	7.4	8.7	9.3	9.9	10.2	10.8	11.1	11.9	12.8	13.2	13.7	14.0	14.1	14.2
28	14.3	14.2	14.2	14.2	14.3	14.3	14.4	14.6	15.0	15.1	15.1	15.0	14.9	14.9	14.8	14.9	14.9	15.0	15.2	15.5	15.7	15.8	15.8	15.9
29	15.9	15.9	15.8	15.8	15.8	15.7	15.8	15.9	16.0	16.1	16.0	15.8	15.3	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.2	15.3	15.5	16.1	16.1	16.1
Mittel	12.8	12.8	12.8	12.8	12.7	12.7	12.7	12.7	12.8	12.9	12.8	12.7	12.5	12.4	12.3	12.3	12.3	12.4	12.5	12.6	12.7	12.7	12.7	12.8

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirenden

Februar 1872.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	-4.4	0.0	3.1	-9.4	3	1.1	2	0.0	1	0.0			2	0.0	6	0.0	7	0.4	3	0.0
2	-3.2	0.1	4.7	-9.0	6	0.0	6	1.1	2	0.0	3	1.0			2	0.0	5	0.0		
3	-3.9	0.4	2.5	-8.5	3	2.8	4	3.7							1	0.0	11	18.4	5	3.9
4	-4.1	0.2	2.9	-8.8	5	3.3									3	0.0	12	2.5	4	0.0
5	-4.2	-0.1	3.1	-8.9	5	8.0	5	0.0	2	0.0					4	0.0	2	0.0	6	1.2
6	-1.5	-0.7	4.1	-6.4	6	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	3	0.0	7	1.0	4	0.0
7	2.5	-0.1	7.9	-0.3	4	2.7	3	0.4	3	0.6	4	0.0	1	1.1	3	0.1	4	7.2	2	0.0
8	2.3	-0.6	7.9	-1.4	4	0.5			3	0.6	9	15.4	5	0.0	2	0.0	1	0.0		
9	1.4	0.1	8.0	-2.8	7	10.5	1	0.0	6	0.0	7	0.6	1	0.0			2	0.0		
10	0.7	0.0	6.8	-3.8	3	4.1			3	0.8	8	4.0	3	0.0	2	0.0	5	1.4		
11	-0.9	0.4	2.8	-4.2	11	48.5	3	11.0	3	0.0	4	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0		
12	-2.4	0.1	-0.2	-4.8	9	6.7	3	9.5	1	1.9							2	3.8	9	11.8
13	-0.6	0.0	2.4	-2.5	9	11.2	9	4.7	1	0.0	2	0.0					3	3.0	1	0.0
14	-0.1	0.1	3.8	-2.8	11	30.8	3	4.3	4	2.8	2	3.6			1	0.0	2	11.0	1	0.0
15	1.0	-0.1	2.4	-0.1	5	1.3	1	0.5	1	0.1	1	0.0			1	0.0	12	45.3	3	4.8
16	2.0	-0.4	4.5	0.6							9	1.0	4	0.0	8	72.8	3	11.5		
17	3.2	-0.4	7.6	-0.7	1	1.3			2	0.0	9	23.9	3	2.3	4	24.5	5	12.7		
18	1.0	0.4	6.7	-3.5	4	4.2	3	3.0	1	0.0	11	19.0	4	0.0	1	0.0				
19	1.3	0.1	6.4	-3.1			4	0.0	2	0.0	15	25.1	2	2.1					1	0.0
20	3.8	-0.1	9.2	-0.2			1	1.7	3	0.0	9	21.3	3	1.5	1	0.0	7	10.8		
21	4.9	-0.2	8.7	2.2					1	0.0	11	9.6					12	44.2		
22	2.4	0.4	5.9	-0.4	13	143.5	3	31.9	3	0.0					3	0.0	2	0.0		
23	3.1	-0.2	6.7	0.0			1	0.0	3	1.5	13	63.4	1	0.0	3	44.6	2	2.0	1	0.0
24	4.0	-0.3	7.2	1.3					1	0.1	17	25.7	2	0.0	2	9.2	2	7.9		
25	5.3	-0.1	7.6	3.6	1	0.0			1	0.0	8	14.9	6	0.0	5	22.8	2	2.1	1	1.9
26	4.1	0.5	5.9	2.9			1	0.0							20	304.7	3	22.0		
27	0.4	0.3	3.4	-3.2			14	184.0									10	121.6		
28	-2.2	0.0	1.0	-4.7	3	6.4	16	147.3			2	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0		
29	0.8	0.2	8.3	-5.6							17	26.7	1	0.0	1	1.5	5	14.4		
Mittel	0.58	0.0			113	286.9	84	403.1	48	8.4	162	255.2	41	7.0	78	480.2	130	343.2	41	23.6

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Februar 1872.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	715.3	-0.1	717.0	713.1									1	0.1						
2	711.9	0.3	713.1	711.2																
3	712.7	0.0	713.3	712.2																
4	713.0	0.1	713.8	712.5													1	0.1		
5	714.3	0.0	715.1	713.8																
6	715.3	0.0	716.1	715.0																
7	715.9	0.0	716.8	715.2																
8	715.3	0.0	715.6	715.1																
9	715.0	0.1	715.3	714.8																
10	715.1	-0.1	715.7	714.7																
11	713.0	0.2	714.9	711.1																
12	709.7	0.2	711.1	708.9																
13	709.7	0.1	710.7	709.2																
14	709.5	0.1	711.1	706.7																
15	704.1	0.3	706.7	702.0	2	0.4					1	0.1					4	1.2		
16	705.7	-0.2	711.3	703.0							4	10.2	3	0.7	3	1.1	1	0.7		
17	714.2	-0.2	715.6	711.3																
18	715.4	0.1	716.6	714.4																
19	714.5	0.0	715.0	714.2																
20	714.7	0.0	715.0	714.2																
21	715.2	0.0	717.3	714.4													4	3.2		
22	717.2	0.0	718.5	715.9					2	0.5							1	0.4		
23	714.7	0.2	716.0	713.8							1	0.1			1	0.5				
24	712.2	0.1	714.1	711.2							1	0.4			1	0.4	2	0.4		
25	709.4	0.3	711.6	706.1					1	1.8	6	5.3	6	4.6	4	4.0	1	0.7	1	0.7
26	704.7	0.0	706.4	702.7											12	10.1	2	3.6		
27	708.6	-0.7	714.2	703.1			2	1.2									5	2.2		
28	714.9	-0.1	715.9	714.2																
29	715.7	0.2	716.1	715.1																
Mittel	712.65	0.03			2	0.4	2	1.2	3	2.3	13	16.1	10	5.4	21	16.1	21	12.5	1	0.7

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $- \frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Februar 1872.

Tag	Stündliche Angaben des Hygrometers.																											
	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages Mittel	Diff.	Max	Mi
1	—	—	—	—	—	—	93	—	—	—	—	—	74	73	67	75	82	90	88	90	90	88	87	87	86*	—	—	6
2	87	84	90	89	87	88	91	89	87	82	83	78	72	70	66	64	64	67	69	69	86	89	100	100	81	-2	100	6
3	100	100	100	100	99	98	98	95	94	95	91	86	80	74	72	77	84	86	89	92	90	89	93	95	91	2	100	7
4	97	96	94	93	94	95	94	92	93	97	97	94	88	80	83	87	90	90	94	95	99	96	97	95	93	-1	100	7
5	94	94	96	96	95	92	93	90	93	96	96	92	88	83	75	80	89	90	96	94	92	95	98	97	92	1	100	7
6	98	96	94	96	96	97	100	94	94	96	93	84	74	71	74	80	85	90	88	96	94	95	95	93	91	2	100	6
7	94	94	98	93	96	96	94	96	93	94	81	73	67	60	64	72	76	83	84	83	85	87	86	89	85	3	100	6
8	92	93	94	94	96	96	94	95	92	86	80	78	75	73	75	80	82	86	87	85	87	90	91	92	87	2	98	7
9	90	92	94	96	96	100	99	99	97	91	82	75	70	64	58	59	63	69	76	78	84	84	86	90	83	-1	100	5
10	90	99	93	93	92	94	97	96	93	93	88	82	76	72	68	65	68	72	77	81	83	83	85	88	85	0	99	6
11	89	92	90	91	90	94	97	97	97	96	95	93	92	94	92	90	89	91	93	100	100	100	98	99	94	-2	100	8
12	98	97	96	98	98	96	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	99	99	98	96	95	99	96	96	98	0	100	9
13	97	98	98	97	100	98	100	98	100	100	100	100	97	94	92	90	91	93	95	94	94	100	99	98	97	0	100	9
14	100	99	99	98	100	98	96	95	97	98	96	87	88	84	89	91	89	95	97	100	100	99	98	96	95	0	100	8
15	96	95	97	99	100	100	97	96	93	92	94	97	96	96	98	100	100	100	100	100	97	100	100	100	98	1	100	9
16	99	98	97	98	98	98	98	96	96	95	91	89	89	89	88	88	90	92	90	88	85	85	86	88	92	1	100	8
17	86	84	86	85	83	80	82	85	85	78	72	67	65	63	61	58	58	63	69	71	72	74	75	77	74	1	87	5
18	79	86	85	84	84	86	88	87	83	78	70	62	57	49	50	51	55	59	70	80	77	80	80	80	73	0	91	4
19	82	82	83	82	82	84	84	83	81	77	70	64	58	57	54	51	56	61	67	71	73	75	76	78	72	0	85	5
20	79	78	78	79	78	77	79	78	77	74	72	71	68	67	66	66	66	79	84	87	88	91	93	94	78	0	96	6
21	90	92	91	93	93	94	92	91	89	85	81	79	80	77	78	82	83	88	85	91	94	96	92	86	88	-1	98	7
22	92	93	94	97	99	100	100	99	98	93	87	82	77	73	74	79	85	90	92	94	90	94	94	94	90	1	100	7
23	96	95	94	94	94	93	91	88	88	86	79	77	76	84	87	85	86	92	91	96	93	98	98	96	89	2	99	7
24	95	96	96	95	96	95	94	92	92	89	88	83	75	74	76	84	90	91	92	93	95	93	95	96	90	2	97	7
25	98	97	99	100	99	99	98	99	99	100	100	98	96	98	98	97	98	99	99	100	96	99	98	99	98	1	100	9
26	96	97	92	89	90	89	87	87	87	80	84	90	89	91	87	86	87	92	95	96	96	97	96	95	92	1	98	8
27	95	96	98	95	96	97	98	95	94	98	93	88	85	81	76	75	92	93	93	90	87	86	86	87	91	1	98	7
28	86	87	86	83	83	81	88	91	90	86	82	77	73	72	72	71	72	72	77	81	82	86	87	88	81	0	91	7
29	89	87	88	86	90	90	90	89	89	84	78	72	67	61	61	59	56	58	59	59	71	78	79	80	76	0	91	5
Mitt.	92.3	92.7	92.9	92.6	93.0	93.0	93.5	92.9	91.8	90.0	86.5	82.8	79.0	76.7	75.9	77.7	80.2	83.9	85.7	87.9	88.8	90.6	91.2	91.5	87.6	0.5		

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Das mit * bezeichnete Tagesmittel ist das Mittel aus den Beobachtungen um 7h, 1h und 9h.

Lage.	**Basel:** P. Merian. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47°33′ Höhe: 278^m						**Solothurn:** Bachtler. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47°13′ Höhe: 474^m						**Olten:** Th. Munzinger. Länge: $0^h 22^m$ Breite: 47° 21′ Höhe: 393^m					
1872. II.	Temperatur. Mittel	Min.	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	2.4	-1.4	6.3	0.0	O 1		-2.3	-3.0	-2.0	10.0	W	m. n, b	-2.1	-3.7	0.2	7.7	SW 1	b, nm. he
2	0.3	-2.5	3.8	0.0	SO 1		-2.7	-4.0	-2.0	10.0	W	n	-2.6	-5.1	-0.2	3.3	W	m. n, he²
3	-2.6	-4.5	1.1	3.3	SO 1	he², a. n	-4.3	-9.0	-2.0	10.0	W	n	-2.4	-4.3	-0.4	6.7	W	m. a. n, he²
4	-1.4	-3.7	1.7	3.3	SO 1	he², a. n	-2.4	-2.5	-2.5	10.0	NW	n	-2.0	-2.7	-0.2	1.0	W 1	n
5	1.1	-4.2	6.0	0.3	SO 1		-3.4	-5.0	-2.0	10.0	W	n	-2.8	-4.8	-0.7	3.7	W	m. n, he²
6	3.3	-0.5	7.7	7.3	SO 1	wo, a. b	-1.7	-4.5	0.0	7.7	W	m. a. n, he	-1.9	-3.8	2.7	8.7	SW	n, nm. wo
7	4.4	1.0	8.7	6.3	SO 1	m. b, wo	2.0	0.0	5.0	4.3	var.	m. b, he	2.0	-0.8	6.1	8.7	SW	m. n, wo, a. b
8	4.4	-0.2	9.1	9.7	SO 1		1.3	-1.0	5.0	6.0	W	m. b, wo	2.1	-0.7	6.3	5.3	SW	b, a. he²
9	4.9	0.8	9.9	1.0	SO 1		0.7	-2.0	4.0	5.0	O	m. wo, he², a. b	1.7	-1.8	6.6	3.3	SW	m. n, he²
10	3.5	-0.7	8.7	1.0	O 1		1.0	-2.0	5.0	2.7	W	he², nm. b	1.7	-2.2	7.3	0.0	N	
11	2.7	-0.4	7.3	1.0	O 1		0.0	-1.0	1.0	10.0	W	m. n, b	0.6	-0.1	1.3	10.0	SW	n
12	1.8	-0.7	5.3	4.7	O 1	he, a. n	-0.8	-1.0	-0.5	6.7	O	m. n, b, a. he²	0.2	-0.9	2.3	4.3	var. 1	m. n, he
13	1.6	-0.3	4.1	5.7	O 1	m. b, wo, a. he	-0.3	-1.0	1.0	10.0	O	m. n, b	0.4	-0.6	1.2	10.0	SO	n
14	4.0	-0.3	7.5	4.3	O 1	he, a. b	-0.2	-1.5	1.0	10.0	O	n, a. b	0.3	-0.6	1.5	6.7	SO	n, a. he²
15	3.9	2.9	4.5	10.0	O 1	m. r°. s°	0.4	0.5	0.0	10.0	O	nm. r	1.9	0.5	2.8	10.0	W	m. n, r, a. b
16	5.0	3.4	6.8	10.0	O 1	21.5 r, a. b	1.3	0.5	2.5	10.0	W	m. s, r, a. b	2.7	1.4	3.2	10.0	W 1	13.2 m. s, b
17	5.0	2.3	8.7	4.0	W 1	m. b, he²	2.7	1.0	6.5	3.0	W	m. wo, he²	3.5	2.1	8.1	4.3	SW 1	m.b, wo, a. he²
18	4.1	-0.5	8.9	1.0	SO 1		0.4	-2.5	4.0	4.0	W	m. n, he²	1.0	-3.0	6.6	0.0	W	
19	3.4	-1.1	7.3	4.7	O 1	m. he, wo	0.3	-3.0	4.0	3.3	N	he², nm. b	1.5	-2.2	6.6	4.0	NW	he, nm. wo
20	6.9	1.4	10.5	9.3	O 1		3.1	0.5	6.0	2.7	W	wo, nm. he	4.7	1.1	8.3	5.7	SW	wo, a. he
21	6.2	4.5	8.9	10.0	O 1	4.3 m. a. r	5.3	3.0	8.0	9.7	W	m. n, b	6.0	3.1	9.7	9.0	W	m. wo, r
22	4.3	0.8	8.4	1.0	O 1	5.2	3.1	0.5	5.5	1.3	O		4.0	1.9	7.2	5.0	SO	3.1 wo
23	5.2	1.3	7.7	8.7	var. 1	nm. r	3.7	2.0	5.0	9.0	N	m. wo, b, a. r	3.9	0.8	6.4	7.3	W 1	m. he, b, na. r°
24	7.9	4.2	10.0	10.0	var. 1	1.3 nm. r	4.4	2.5	7.0	10.0	W	m. n, r, a. b	5.7	2.9	6.9	8.7	SW 2	m. wo, r
25	9.6	8.2	10.0	10.0	W 1	2.4 r, a. b, na. r	6.4	6.0	7.0	10.0	W 1	r, a. b	7.6	7.0	8.4	10.0	SW 2	12.8 r, a. b
26	6.8	5.5	8.4	8.0	SW 1	3.1 m. he, b, a. r	3.7	4.0	4.0	9.3	W	r, a. b	4.6	4.9	5.0	9.0	SW 1	8.7 m. wo, r
27	2.8	0.5	1.9	10.0	var. 1	1.8 m. r, s°, a. b	1.0	4.0	1.0	10.0	var. 1	m. r, s, a. b	1.8	4.3	1.2	10.0	NO 1	7.0 b, nm. s°
28	0.0	-2.0	2.7	0.0	O 1		-1.3	-3.0	1.0	1.0	O 1		-0.5	-2.5	2.3	0.0	SO	0.8 rf
29	2.0	-4.1	6.3	4.3	O 1	he, a. b	-0.1	-3.0	3.5	1.0	W		1.5	-3.7	5.3	1.7	S 1	rf
Mittel	3.59	0.33	6.83	5.1		39.6	0.73	-0.84	2.62	6.8		?	1.50	-0.46	4.23	6.0		45.6

N: 2. NO: 1. O: 29. SO: 19. S: 1. SW: 4. W: 4. — **4.** Ab. schönes Nordlicht.

Windstill: 75. O: 6. W: 8. — **4.** Ab. Nordlicht. — **17. 20.** Morgenroth.

Windstill: 54. NO: 3. O: 1. SO: 5. S: 3. SW: 17. W: 7. NW: 2. — **4.** Ab. Nordlicht. — **15.** Regen seit 10^h Vorm. **16.** Schnee seit $7^1/_2{}^h$ Vorm. — **21.** Regen seit $2^3/_4{}^h$ Nachm. — **24.** id. seit $2^1/_2{}^h$ Nachm. — **27.** Jurahöhen mit Schnee bedeckt.

	Lohn: G. Weber.						Winterthur: E. Steiner.						Kreuzlingen: J. Stamm.					
Lage.	Länge: 0^h 25^m Breite: 47° 45′ Höhe: 645^m						Länge: 0^h 26^m Breite: 47° 30′ Höhe: 441^m						Länge: 0^h 27^m Breite: 47° 39′ Höhe: 428^m					
1872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-1.5	-4.0	0.0	0.0	O		-3.8	-8.2	0.7	2.3	NO	m. wo. n, he^2	-2.8	-4.6	-1.3	10.0	W	n, d
2	-3.9	-5.0	-2.2	0.0	NO		-5.0	-8.2	-2.7	6.7	NO	m. n, b, a. he^2	-4.1	-5.6	-3.6	10.0	W 1	n, d
3	-3.2	-7.8	0.4	0.0	NO		-3.8	-6.5	-1.1	4.0	NO	m. n, he^2	-2.9	-4.5	-1.1	10.0	W	n, d
4	-3.7	-8.0	-2.1	0.0	NO		-4.4	-8.5	-0.5	4.0	NO	m. n, he^2	-3.7	-5.2	-2.6	10.0	W	n
5	-3.5	-5.0	-2.1	0.0	NO		-4.9	-8.2	-2.4	10.0	NO	nb	-3.0	-3.9	-2.2	9.3	NO 1	n
6	-1.6	-5.6	-1.0	4.0	NO	m.wo, nb, a. he	-2.1	-4.5	0.4	4.7	NO	m. n, he	-1.5	-2.4	-0.5	10.0	NO	0.6 n
7	3.7	-0.2	5.2	4.7	NO	he, nm. wo	-0.4	-4.2	2.8	3.7	SW	m. wo, he	-0.3	-1.6	2.0	8.0	NO	n, a. ne
8	3.0	0.4	5.9	3.0	O	m. b, he^2	1.0	-3.4	6.3	3.0	NO	he	-1.2	-2.4	0.8	3.3	NO 1	0.3 m. n, he
9	3.6	0.7	6.6	4.7	NO	wo, a. he^2	0.8	-4.2	6.5	2.7	O	he	1.5	-2.0	4.8	7.0	NO	n, a. he
10	4.4	2.8	8.0	1.7	NO 1	m. wo, he^2	2.4	-1.7	7.5	0.7	O 1		3.1	0.0	5.8	2.7	O 1	m. nb, he^2
11	-1.1	-0.6	0.6	6.7	NO 1	m. he^2, nb, b	-0.4	-1.2	1.0	9.0	NO 1		-0.3	-1.3	0.8	10.0	O 1	m. n, b
12	-1.7	-3.0	1.4	3.3	NO 1	m. nb, he^2	-1.4	-2.4	0.3	5.0	NO 1	m. b, wo, a. he^2	-0.7	-1.2	0.7	3.3	O 1	m. b, he^2
13	-2.6	-3.5	-2.3	10.0	NO	nb, b	-0.6	-2.4	1.5	7.3	NO 1	m. b, wo	-0.9	-1.8	-0.2	10.0	SO 1	nb
14	-0.1	-2.7	0.0	4.3	NO	m. nb, he	-0.6	-2.4	1.0	10.0	NO	b, a. n	-0.9	-1.9	0.2	10.0	SO 1	n
15	0.7	-0.6	1.8	9.0	NO 1	m. b, r^0	1.0	-1.0	2.5	10.0	NW 1		1.2	-0.5	3.2	9.3	O 1	a. r
16	1.0	0.2	1.7	9.7	SW 2	3.7 m. nb, r	2.4	1.2	2.4	10.0	SW 2	3.24 r, b	2.1	1.0	2.5	10.0	W 1	13.2 r
17	2.9	1.2	5.4	3.7	SW 2	0.9na.s,m.b,he^2	3.0	2.2	7.5	3.3	SW 1	2.67 m. b, he^2	4.4	2.8	7.6	3.7	var. 2	0.6 m. b, he^2
18	1.9	-1.0	4.4	0.3	SW		0.1	-4.5	6.6	0.0	SW		0.0	-2.9	3.2	0.0	SW	m. nb, he^2
19	1.7	-1.4	4.0	3.7	S	he	-0.2	-5.2	5.9	1.0	SW		-0.1	-3.4	3.2	1.0	NO	
20	3.9	1.0	6.4	5.0	S	m. wo, he	2.8	-3.2	8.8	1.0	SW		1.9	-1.6	5.2	0.7	var. 1	
21	4.7	2.8	7.4	9.0	SW 1	m. b, wo, a. r^0	5.0	0.0	9.7	5.7	SW	m. he, wo, a. r	5.1	2.9	6.5	3.7	W 1	wo, nm. he^2
22	1.5	0.2	3.4	4.0	NO 1	0.6 wo, a. he^2	3.1	1.2	5.5	5.3	NW 1	3.81 wo, a. he	2.3	1.1	4.1	6.7	W 1	10.8na.r,b,a.he
23	3.1	0.2	5.9	8.3	SW	b, wo, a. r^0	5.4	0.5	9.7	7.7	SW 1	m. he, b, a. r	3.6	0.9	5.2	6.7	SW 1	m. he, b, a. r
24	4.2	2.4	5.1	9.3	SW 1	0.6 nm. na. r^0	5.6	4.0	7.8	9.7	SW 2	2.02 b, nm. rg	5.6	3.0	8.0	10.0	W 1	2.5 rg
25	6.1	5.4	7.3	9.7	SW 1	4.2 m. nb, rg	7.1	5.8	8.8	10.0	SW 2	2.35 m. r, b	7.5	6.9	9.2	10.0	W 1	4.7 rg
26	2.3	3.8	2.7	10.0	W 2	2.5 na. r, rg	4.8	5.0	6.0	10.0	SW 2	0.81 m. b, r	4.4	4.8	5.8	9.0	W 2	10.3 m. wo, r
27	-1.1	2.0	-2.2	9.7	NO 2	2.8 m. s. r, b	1.1	4.2	0.4	10.0	N 2	4.86m.r,b,nm.s	0.5	3.5	-0.5	10.0	W 2	13.6 r^0, s^0, a. b
28	-3.4	-6.2	-0.7	0.3	NO 1	0.4	-2.2	-4.0	0.4	1.0	NO 1	0.16	-2.0	-3.6	-0.2	0.0	O 1	0.5
29	0.4	-5.2	3.7	1.7	SW 2		0.6	-6.8	5.4	2.0	SW 2	he	0.4	-5.4	2.3	6.7	NW 1	m. n, he^2, a. b
Mittel	0.75	-1.26	2.54	4.7		15.7	0.57	-2.30	3.75	5.5		19.92	0.68	-1.00	2.87	6.9		57.1

Windstill: 48. NO: 21. S: 2. SW: 23. W: 7. **1.-5. 7. 8.-10. 15. 18.-21. 23. 28. 29.** Morgenroth. **1.-6.** Nebel im Thal. — **4.** Ab. Nordlicht. — **12.** † 9^h. — **14. 20.** Ab. Mondhof.

Windstill: 42. N: 2. NO: 17. O: 3. SW: 36. W: 1. NW: 7. — **4.** Ab. Nordlicht. — **21.** Regen seit 6^h Ab. — **23.** id. 7-9^h Ab. — **26.** id. seit 11^h Vorm. — **27.** id. bis 9^h Morg.

Windstill: 29. NO: 7. O: 19. SO: 7. SW: 2. W: 34. NW: 4. — **4.** Ab. Nordlicht. — **10. 15. 17. 18. 21. 25.** Morgenroth. — **14. 22.** Mondhof. — **23.** Ab. Regen seit $7^1/_2{}^h$ Ab.

Lage.	**Frauenfeld:** J. J. Sulzberger. Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47°34′ Höhe: 422^m						**Rorschach:** Largiadèr. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 29′ Höhe: 455^m						**St. Gallen:** G. Zollikofer. Länge: $0^h 28^m$ Breite: 47° 26′ Höhe: 679^m					
1872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-4.3	-7.4	-1.4	5.0	SW	m. n, nm. he²	-2.0	-2.0	-0.8	10.0	N	n	-0.6	-3.8	4.1	1.7	NO	m. wo, he²
2	-4.4	-6.3	-2.8	10.0	var.	n	-3.0	-3.4	-2.5	10.0	NO	n	-1.9	-5.0	2.4	0.0	N	
3	-4.5	-5.8	-2.7	6.5	SW	m. n, nm. he²	-2.2	-3.5	-0.9	10.0	O	n	-2.9	-7.6	0.9	0.0	N	
4	-5.1	-6.7	-3.3	10.0	SW	n	-3.1	-3.3	-2.3	10.0	O	n	-1.5	-4.6	2.4	0.0	N	
5	-4.7	-6.7	-3.6	10.0	SW	n	-2.1	-2.4	-2.0	10.0	O	n	-3.3	-6.0	0.2	6.7	N	n, a. he²
6	-2.3	-4.7	-0.2	10.0	SW	n	-2.2	-3.6	-0.2	10.0	O	n	-0.3	-6.4	4.4	3.7	N	wo, a. he²
7	-1.1	-4.2	1.6	10.0	S	n	0.5	-2.0	2.0	6.7	O	m. n, b, a. he²	3.2	0.1	8.1	6.7	N	wo, nm. b
8	-0.8	-4.0	2.6	6.0	SW	m. n, nm. he	0.9	-0.4	2.0	6.7	O	n, a. he²	2.5	-1.0	7.4	2.0	N	m. wo, he²
9	-0.2	-3.8	2.7	7.0	W	m. b, nm. he	2.0	0.0	3.0	6.0	O	m. n, b, a. he²	2.8	0.8	5.0	8.0	NW	b, nm. wo
10	1.6	-1.0	5.7	5.0	var.	m. b, nm. he²	2.6	1.2	4.5	8.3	NO	m. wo, n, a. b	1.8	0.8	5.0	2.0	NO	m. wo, he²
11	-0.3	-1.7	1.2	10.0	SO	n	0.5	1.1	0.7	10.0	NO		-1.6	-1.8	-0.3	10.0	NO	nb
12	-0.9	-1.4	-0.2	10.0	SO		-0.3	-0.9	0.3	6.7	var.	b, a. he²	-1.9	-2.9	-0.7	10.0	N	
13	-0.9	-1.8	0.0	10.0	SO		-0.4	-1.0	-0.3	10.0	NO		-2.3	-4.0	-1.0	10.0	NO	nb
14	-1.1	-1.6	0.2	10.0	S	a. n	-0.9	-1.0	-0.2	10.0	N	n	-0.8	-4.1	2.0	3.3	NO	m. n, he²
15	0.9	-1.0	2.2	10.0	S	a. r	1.7	0.0	3.0	10.0	NO	m. n, b	0.7	-1.2	3.0	10.0	NO	
16	2.3	1.3	2.8	10.0	W	5.8 r, na. r	2.7	1.7	3.1	10.0	NO	24.2 r	1.7	1.2	1.8	10.0	W	11.7 r, s
17	2.6	1.3	6.2	6.0	W	0.4 m. b, nm. he	4.0	4.0	6.0	5.0	NO	2.1 m. b, wo, a. he²	3.1	2.0	5.8	3.3	W	1.0 m. b, he²
18	0.1	-3.4	3.9	2.0	W		0.9	-0.4	2.5	0.0	NO		0.4	-3.0	4.7	0.0	N	
19	-0.7	-5.0	3.5	3.0	W		1.2	-1.2	3.6	10.0	NO		1.6	-2.2	7.4	0.7	W	
20	1.3	-2.3	5.6	2.0	W		2.6	0.5	4.6	6.0	NO	m. b, wo	2.9	-0.5	7.0	2.0	NO	he², a. wo
21	4.1	-0.6	7.4	9.0	W	a. na. r	5.0	2.0	6.4	8.3	O	b, nm. wo	4.5	1.6	7.0	10.0	NO	b, a. r
22	1.8	1.4	3.8	10.0	SO	6.8	2.8	2.1	3.5	8.3	NO	16.8 b, nm. wo	1.8	0.4	4.0	10.0	N	9.8 m. nb, b
23	4.2	0.1	7.3	6.5	var.	m. he, nm. b, a. r	4.5	0.7	7.2	10.0	S	a. r	3.2	-1.4	7.0	5.0	var.	m. he², b, a. he
24	4.8	1.8	7.4	10.0	W 1	1.1	6.0	5.0	7.7	10.0	SW	1.7 a. r	5.8	2.7	7.8	10.0	W	7.5 na. nm. r
25	7.4	6.0	9.0	10.0	W	3.6 r	8.5	7.3	10.0	10.0	W 1	0.7 rg	8.0	8.0	8.0	10.0	W 1	4.9 rg
26	5.0	5.2	6.7	10.0	NW 1	5.8 nm. r	6.2	6.5	7.8	10.0	NW 1	m. a. r	4.3	5.0	5.6	10.0	W 1	4.8 nm. r
27	1.1	3.8	0.5	10.0	W	6.1 r. s, a. b	0.4	4.2	-1.3	10.0	W 3	8.4 m. r, s	-1.5	1.6	-1.8	10.0	N	10.2 r, s
28	-2.5	-4.6	-0.2	4.0	SO	1.2 m. wo, nm. he	-2.9	-4.8	-0.4	3.3	NO	0.3 he, nm. wo	-4.9	-6.4	-1.0	5.0	W	2.2 m. b, wo, a. he²
29	0.6	-6.7	4.4	2.5	NW 1	he	-1.5	-4.1	-3.5	6.7	NO	m. he², b	0.7	-7.2	5.6	5.3	W	m. he², wo, a. b
Mittel	0.15	-2.06	2.41	?		30.8	1.12	0.08	2.19	8.3		54.2	0.88	-1.55	3.86	5.7		52.1

Windstill: 49. SO: 3. W: 4. NW: 6.

Windstill: 76. NO: 5. O: 1. S: 3. W: 9. NW: 6. — **22.** 1^h NO3. — **23.** 9^h S3. — **25.** 1^h W3.

Windstill: 82. W: 8. — **4.** Ab. Nordlicht seit $5^3/_4{}^h$ Ab. bis nach Mitternacht. **16.** 9^h W2-3. — **21.** Regen 10^h Ab.

Lage.	**Trogen:** St. Wanner.						**Gäbris:** C. Preisig.						**Altstätten:** R. Wehrli.					
	Länge: 0^h 29^m Breite: 47° 25′ Höhe: 924^m						Länge: 0^h 29^m Breite: 47° 23′ Höhe: 1253^m						Länge: 0^h 29^m Breite: 47° 23′ Höhe: 478^m					
1872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	3.8	2.3	6.9	0.0	S		5.7	4.0	8.6	0.0	S		-4.3	-6.5	-1.9	5.7	NO	m. a. n, he
2	1.1	-0.8	4.2	0.0	S		2.8	5.0	3.0	0.0	var. 1		-5.1	-7.0	-3.4	9.3	NO	n, a. b
3	0.6	0.1	3.1	0.0	S		1.7	0.3	3.4	0.0	O		-5.3	-8.0	-3.6	4.7	NO	n, a. he²
4	0.9	-1.3	4.0	0.3	S		1.5	0.0	3.3	0.3	W 1		-5.5	-8.4	-3.1	3.7	NO	n, wo, a. he
5	1.9	-0.5	4.9	0.0	S		4.2	1.4	7.2	0.3	S		-5.2	-7.8	-3.5	8.7	NO	n
6	4.2	2.3	7.8	2.0	S	he	6.8	4.0	9.2	3.7	var.	he, nm. wo	-3.4	-5.8	-2.2	5.3	NO	n, a. he
7	5.5	4.1	9.3	5.7	S	m. he, b, a. wo	5.0	4.0	7.0	6.3	O	b, a. he	0.8	-1.6	3.4	5.0	NO	m. he², wo
8	4.0	1.5	8.1	5.3	S	m. b, wo, a. he	2.7	1.6	4.4	6.3	var. 1	b, a. he²	1.1	-1.8	3.4	3.7	NO	m. n, he
9	4.5	2.8	7.0	9.0	S		2.8	2.0	4.8	9.7	O 1		2.3	0.6	4.4	9.3	NO	
10	2.1	0.5	5.5	3.3	S	he, nm. wo	2.0	0.6	4.2	3.7	O	wo, a. he²	2.8	-0.2	7.2	5.3	NO	b, a. he²
11	-0.8	-1.7	0.0	1.7	S	he², nm. wo	1.5	0.2	4.2	0.0	S		-0.7	-1.2	0.2	8.3	NO	m. wo, b
12	1.2	2.6	5.8	0.3	S 1		1.7	0.0	5.0	0.0	S 1		-0.9	-3.4	2.6	3.3	NO	m. n, he²
13	0.5	-2.3	3.0	5.3	S	wo	1.9	0.4	4.0	7.0	W	b, a. he	-1.7	-2.6	-0.8	8.0	NO	
14	2.2	-0.7	5.5	0.7	S		1.4	0.0	4.2	0.7	SO		-1.2	-4.2	3.4	4.0	NO	m. n, he
15	3.9	5.4	7.3	9.7	S 1	b, fh, a. n	3.3	2.5	3.8	10.0	S 1		3.7	-1.0	10.4	9.3	SW 1	m. n, b, na. s
16	0.8	0.4	2.1	10.0	SW 1	10.9 s	-2.2	-1.0	-1.5	10.0	W 1	1.6	2.0	0.2	1.8	9.7	N	11.6 m. n, s, r
17	0.6	-0.7	3.6	3.3	SW	2.1 m. b, he²	-1.1	-3.0	1.6	4.3	SW	m. b, he	2.8	1.2	6.0	3.3	W	2.0 m. b, he²
18	0.9	-2.5	5.6	0.7	SW		1.0	-2.4	4.8	0.3	S		2.2	-1.4	6.2	0.3	W	
19	2.2	-2.4	6.9	1.7	SW	he	1.7	-0.6	5.2	1.3	O		2.2	-2.4	6.8	0.7	W	
20	2.7	-0.1	5.7	1.0	S		2.6	0.2	4.7	2.0	O	he	3.3	-0.8	7.9	0.7	W	
21	3.4	1.2	6.2	8.3	S	m. wo, b	2.1	0.5	4.8	8.0	W	m. wo, b	3.9	-0.5	7.2	6.3	SW	wo, a. r
22	-0.2	-1.0	2.1	6.3	NO	7.0na.s,m.b,wo	1.2	-2.0	3.6	5.7	var. 1	4.1m.b,wo,a.he	2.9	1.2	4.9	6.7	SW	1.4 wo
23	3.4	0.0	7.2	7.3	SW 1	m. he, b	1.8	1.0	5.5	5.7	SW	m. he, b, a. wo	4.1	-1.6	8.2	7.3	SW	m. n, wo, a. r
24	4.4	1.9	6.4	10.0	S	3.3na.s,b,nm.r°	2.4	1.0	2.5	10.0	W 1	0.2	5.5	3.3	7.5	9.0	W	3.7
25	6.1	6.1	6.1	10.0	SW 1	5.1 na. r, r	4.0	4.8	3.0	9.7	W 1	4.8	7.6	6.0	9.8	9.3	W 1	5.1 r
26	2.1	2.3	3.3	9.7	W 1	2.1 m. b, r, s	-0.9	-0.4	-0.4	9.7	W 2	3.0	5.9	6.7	7.2	9.3	W 1	5.6 m. b, r
27	-3.8	0.0	-4.7	10.0	var.	7.2 s	-5.8	-1.8	-5.0	10.0	W 1	4.5 s	0.5	3.7	0.0	10.0	W	11.0 m. s. r, s
28	-5.9	-7.5	-2.8	2.7	N	1.0 he	-5.7	-9.3	-2.0	6.3	SO 1	b, a. he²	-3.4	-5.7	-0.9	0.4	N	
29	0.9	-4.5	4.6	4.3	SW 1	m. he, wo, a. b	1.0	-0.8	1.8	5.0	W 1	wo, a. he	-0.1	-6.3	5.2	3.7	NW	m. he², wo
Mittel	1.84	0.26	4.64	4.4		38.7	1.64	0.42	3.62	4.7		18.2	0.56	-1.91	3.25	5.9		40.4

Windstill: 68. N: 1. S: 6. SW: 13. W: 2. **1.-6. 8.-15.** Nebel in der Tiefe. — **7. 19.-21.** Morgenroth.

Schneehöhen: **16.** 10^{cm}; **21.** 6; **22.** 11; **27.** 19; **28.** 50.

Windstill: 40. N: 1. NO: 2. O: 7. SO: 8. S: 7. SW: 2. W: 26. NW: 2. — **1.-8. 11. 13.-16. 22.** Nebel in den Thälern.

Windstill: 80. NO: 1. SW: 5. W: 3. **4.** Nordlicht seit 6^h Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: **16.** 1^{cm}; **28.** 1.

Lage.	**Zürich:** Sternwarte.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47°23′ Höhe: 480^m					
1872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-3.1	-6.4	-0.2	3.3	NW	m. n^2, he
2	-4.7	-7.6	-2.4	6.7	NW	m. n^2. d, he, a.n
3	-4.2	-5.8	-2.0	8.3	ws	m. a. n^2. d, he^0
4	-3.8	-8.4	-0.5	5.0	W	m. nb, d, he, a.nb
5	-4.4	-6.8	-2.1	6.7	NW	m. a. n, he
6	-1.5	-5.0	1.2	8.0	ws	m. nb, d, he, a.b
7	1.9	-1.8	4.4	6.7	ws	m. he, wo, fh
8	2.2	-1.4	6.2	4.7	S	m.b, nb, he^0, a.h^2
9	1.9	-2.8	6.8	4.0	O	he, a. b^0
10	2.8	-0.8	7.4	2.7	NO	m. nb, he
11	0.5	0.2	1.7	10.0	SO	n
12	-1.0	-2.4	1.2	4.7	N	m. nb, he
13	-0.5	-2.0	0.6	10.0	ws	nb
14	0.0	-1.8	2.5	6.0	ws	m. b, n, he
15	1.8	-0.2	3.0	10.0	NW 1	m. n, r^0, a. rg
16	2.8	2.0	3.3	10.0	var. 1	16.5m.n.r.s^0, wo^2.r^0
17	4.0	3.0	6.9	3.3	S 1	0.7 m.wo, he.fh
18	1.0	-3.0	5.3	1.3	S	
19	2.1	-3.8	7.0	4.3	SO	m. he, b^0
20	4.2	-0.9	8.2	4.7	SO	m. wo, du
21	6.2	2.6	9.8	7.0	SW 1	m. b^0, he, a. r
22	3.1	1.6	5.0	6.0	NO 1	20.5na.r.s^0, m.b, wo
23	5.0	1.0	8.4	7.0	S 2	m. he, r^0, a. fh
24	6.8	3.8	7.8	9.7	SW 2	0.3 nm. a. r^0. w
25	6.9	4.7	9.0	10.0	SW	15.9m.nm.rg, wo^2
26	5.0	5.8	5.4	9.3	W 2	8.7 rg, na. r. st
27	0.9	3.8	0.6	10.0	NO 2	14.1 m. r. s, w
28	-1.9	-4.2	0.4	1.3	NO 1	0.1
29	1.5	-5.3	5.7	3.3	S	he^2, a. b^0. w
Mittel	1.21	-1.44	3.81	6.3		76.8

Windstill: 57. N: 1. NO: 9. O: 1. SO: 6. S: 1. SW: 9. W: 8. NW: 3. — **4.** Intensives Nordlicht von 6^h Ab. an. — **6. 7. 18. 29.** Cirri. **19.** Morgenroth; Ab. Mondhof.

Alpen klar: **17. 18. 20. 23. 24. 25. 26. 29.**

Lage.	**Uetliberg:** Aug. Beyel.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47°21′ Höhe: 874^m					
1872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	3.5	3.4	6.8	1.0	SW	he
2	1.3	-0.8	6.4	1.0	SW	he
3	0.2	-3.6	6.8	1.0	N	he
4	0.1	-3.8	6.8	2.3	N	he
5	1.1	-3.6	7.6	2.7	SW	he
6	5.8	3.6	8.6	6.3	SW	wo, a. b
7	6.3	5.8	9.4	7.7	SW	b, a. he
8	4.5	1.8	10.2	3.7	SW	
9	3.6	2.2	6.8	2.7	N	
10	3.5	2.2	6.6	3.0	N	m. wo, he
11	0.2	-0.4	2.6	3.7	N	he, nm. n
12	-1.1	-2.8	3.2	1.7	N 1	
13	-1.1	-4.8	3.2	7.0	N	n, a. he
14	4.0	1.8	8.4	3.0	N	he, a. wo
15	0.7	1.6	0.6	10.0	N 1	b, a. n
16	-0.5	-0.4	-0.4	10.0	W 1	m. s, nm. n
17	1.7	-0.8	6.6	3.0	SW	m. wo, he
18	1.4	-2.6	7.2	1.7	SW	
19	1.1	-2.6	6.4	2.7	SW	
20	1.1	-1.8	5.6	5.3	SW	he, a. b
21	3.0	-1.6	7.4	8.3	SW	m. wo, b, a. r
22	0.3	-0.8	3.2	6.7	N	m. s, wo
23	1.3	0.0	3.4	6.0	W 1	m. he, wo, b
24	3.0	2.8	4.8	8.3	SW	m. wo, nm. r
25	1.7	1.4	2.4	10.0	SW	m. nm. rg
26	1.1	1.4	2.2	8.0	SW 1	m. he, r. s
27	-1.1	-0.4	1.6	10.0	N	m. s
28	-4.2	-5.6	-2.2	2.7	N	
29	-0.1	-4.2	3.8	3.0	SW 1	he, a. wo
Mittel	1.46	-0.43	5.03	4.9		?

Windstill: 72. N: 5. SW: 5. W: 6. **1.-4. 11. 12. 14.** Nebel im Thal. — **4.** Ab. Nordlicht.

Lage.	**Muri:** G. Ruepp.					
	Länge: $0^h 24^m$ Breite: 47°16′ Höhe: 483^m					
1872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-4.5	-6.3	-2.6	4.3	NO	m. n, he
2	-4.8	-7.3	-3.7	6.3	NO	m. n, b, a. he^2
3	-4.9	-6.7	-3.4	3.3	NO	m. n, he^2
4	-4.2	-8.3	-1.1	3.3	NO	m. n, he^2
5	-5.4	-6.7	-3.5	6.7	NO	n, a. he^2
6	-2.7	-6.9	-0.5	8.3	NO	b, nm. wo
7	1.2	-2.3	4.7	4.0	NO	m.wo, b, a. he^2
8	1.8	-1.9	5.7	5.0	NO	wo, a. he^2
9	0.9	-2.3	4.1	3.7	NO	m. b, he^2
10	1.6	-2.1	5.5	1.3	NO	m. wo, he^2
11	0.0	-0.3	0.7	10.0	NO	n, a. b
12	-1.2	-2.7	1.5	4.0	NO	m. n, he
13	-1.2	-2.3	-0.3	10.0	NO	nb, a. b
14	-0.8	-2.2	0.9	8.3	NO	m. n, wo, a. b
15	1.2	0.3	2.1	10.0	NO	a. r
16	2.0	0.7	2.3	10.0	SO 1	9.4 rg, a. s^0
17	3.2	1.5	6.4	3.7	SW	m. b, he
18	0.8	-2.3	4.6	2.0	SO	he
19	0.9	-4.3	5.8	7.3	SO	m. he^2, b
20	4.1	-0.8	8.5	8.3	SO	wo, a. b
21	5.2	1.5	9.2	9.3	SO	a. r
22	3.0	0.7	5.7	8.0	O	7.8 wo, a. b
23	3.7	0.1	7.1	9.7	O 1	a. r
24	5.5	2.5	6.9	10.0	var. 1	5.9 m. b, r
25	6.0	4.9	7.3	10.0	SO 1	6.5 r, a. b
26	4.6	5.1	5.5	7.7	W 1	6.0 m. he, r
27	0.8	3.9	0.3	10.0	var. 1	10.6 m. r. s, b
28	-2.2	-4.3	0.1	1.7	NO	
29	1.3	-5.4	6.4	3.3	var. 1	m. he^2, wo
Mittel	0.55	-1.87	2.97	6.5		46.2

Windstill: 62. N: 1. NO: 6. O: 3. SO: 5. S: 2. SW: 2. W: 8. — **4.** Grosses Nordlicht seit 6^h Ab. bis nach Mitternacht. **15.** Regen um 6^h Ab. — **19. 20.** Ab. Mondhof. — **23.** Regen seit 5^h Ab.

Lage.	**Sursee:** J. Bächler.						**Luzern:** C. Wüest.						**Rigi:** Karl Pfister.					
	Länge: $0^h 23^m$ Breite: 47° 10′ Höhe: 505^m						Länge: $0^h 24^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 590^m						Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 1784^m					
1872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-5.7	-8.9	-1.1	3.3	O	m. n^2, he^2	-2.3	-5.3	0.2	0.0	SW		3.1	2.2	4.0	0.0	S 1	
2	-6.3	-10.9	-1.1	0.0	O		-2.3	-5.8	0.0	0.0	SW		0.9	2.8	1.4	0.0	S 1	
3	-5.6	-9.5	0.3	3.3	O	m. n^2, he^2	-3.1	-5.6	-1.6	6.7	W	n, a. he^2	-1.6	-2.4	-0.4	0.0	var. 2	
4	-5.9	-9.3	-0.9	2.0	O		-2.2	-6.2	0.4	3.3	SW	m. n, he^2	-1.5	-3.0	-0.6	0.0	W	
5	-6.1	-10.3	-0.6	3.0	O	m. n, he^2	-2.9	-5.8	-0.4	3.3	NW	m. b, he^2	1.1	0.8	3.6	0.0	S 1	
6	-3.1	-8.2	1.4	8.0	O	b, nm. he	-0.6	-4.8	1.8	9.3	NW	n, a. b	3.9	0.6	6.2	5.7	S	wo
7	-0.3	-3.3	4.1	6.7	O	b, a. he^2	2.9	0.6	5.8	7.3	NW	n, a. he	3.0	1.8	4.2	8.0	SO	b, wo
8	-0.2	-3.5	5.2	6.7	O	b, a. he^2	3.2	0.2	7.0	7.3	NW	b, a. he	0.1	-1.6	3.0	6.0	W 1	m. b, wo, a. h
9	-1.7	-6.2	4.5	0.0	O		2.2	-0.4	5.6	3.3	NW	m. b, he^2	-1.1	-2.2	0.4	2.3	O	he
10	-1.2	-6.0	5.6	0.3	NW		1.8	-0.8	5.0	3.3	NW	m. b, he^2	-1.8	-2.4	-0.4	2.0	O	m. wo, he^2
11	-2.9	-7.1	0.2	10.0	NW	n	-1.1	-2.6	0.8	6.7	NW	m. he^2, n	-2.4	-3.2	-0.4	0.3	SO 1	
12	-2.8	-3.1	-0.1	10.0	O	n	-2.2	-3.0	-1.6	6.7	NW	n, a. he^2	-1.8	-3.4	0.4	1.3	S 1	
13	-1.1	-2.9	1.5	10.0	O	n	-2.5	-3.6	-1.8	10.0	NW	n	-2.1	-4.0	-0.4	5.3	S	b, a. he^2
14	-1.3	-3.7	0.2	6.7	O	n, a, he	-1.1	-3.0	0.8	7.7	SW	n, a. he	-2.4	-4.2	-1.0	0.7	W	
15	1.0	-1.4	2.5	10.0	W	r, nm. r^0	1.6	1.6	1.8	6.7	NW	m. he^2, n	-1.1	-1.0	-1.0	9.3	S 2	
16	1.9	0.0	3.4	10.0	NW 1	11.4 na.m.r.s,rg	2.1	0.4	2.0	10.0	NW 1	3.5 na. s, n, a. b	-5.0	-4.2	-5.2	10.0	NW 2	2.3 m s, b
17	1.2	0.1	6.5	3.3	NW	m. b, he^2	3.0	2.6	5.8	4.7	SO	m. b, a. he^2	-6.7	-7.4	-5.4	3.3	NW 1	m. b, he^2
18	-2.2	-6.1	4.3	0.7	NW		1.6	-2.6	6.2	0.3	SO		-2.6	-5.4	-1.0	2.7	S	he
19	-0.7	-7.4	7.2	5.3	NW	he, nm. b	2.5	-0.6	6.4	2.7	NW	he^2, a. b	-1.8	-2.4	0.6	5.3	S	he, wo
20	2.5	-1.8	8.1	10.0	NW		4.4	0.4	8.4	5.0	NW	he, a. b	0.2	-0.4	2.0	4.3	SO	m. wo, he
21	3.6	-0.2	8.6	10.0	W	b, a. na. r	5.5	1.6	9.2	9.3	NW	a. r	-1.2	-2.2	0.6	8.7	NW 1	b, nm. wo
22	1.7	-0.5	4.0	9.0	S	7.3 m. n, b	1.8	0.2	3.0	10.0	NW	15.9 m. nb, b	-3.7	-5.0	-2.6	4.0	O 1	8.0 m. b, he
23	3.5	-0.5	7.5	7.0	W	m. he^2, b, a. r^0	3.1	-0.8	6.2	10.0	NW 1		-2.6	-3.0	-0.4	7.0	S 1	wo, a. b
24	3.4	0.3	5.2	10.0	W	6.6 na. r, b	4.6	2.8	6.6	10.0	W 1		-1.9	-2.0	-2.0	10.0	W 1	a. s
25	3.8	2.6	6.4	10.0	W	4.4 r	6.3	5.4	7.4	10.0	SO	4.3 na. m. r	0.2	1.2	0.6	10.0	W 2	2.5 m. r
26	3.1	2.5	5.0	6.7	W	6.1 m. he, r	4.3	5.4	6.2	8.0	SW 2	5.2 m. he, rg	-4.2	-4.4	-4.0	8.3	NW 1	1.9 m. wo, b, a.
27	0.4	3.0	0.2	10.0	O 1	9.8 m.r, b, a.n.s	0.1	3.8	-0.8	10.0	N 1	0.8 st, nm. s	-8.5	-5.0	-9.2	10.0	N 2	6.7 m. s
28	-3.0	-4.8	0.2	2.3	SW	0.7 he^2, nm. wo	-2.5	-4.4	0.2	3.3	W	6.5 m. b, he^2	-8.1	-11.0	-8.4	0.0	NO	
29	-0.7	-7.4	6.4	2.3	NW 1	he^2, nm. wo	0.5	-4.2	3.8	2.7	var.	m. he^2, he	-0.4	-2.4	1.0	2.0	W 2	he
Mittel	-0.87	-3.95	3.27	6.1		46.3	0.98	-1.19	3.26	6.2		36.2	-1.69	-2.51	-0.50	4.4		21.4

Windstill: 78. NO: 1. O: 1. S: 1. W: 4. NW: 5. — **4.** Nordlicht $5^1/_2$-12^h Ab. — **19. 20.** Ab. Mondhof. — **21.** Regen seit 5^h Nachm. — **25.** id. seit 8^h Morg. **26.** id. seit 10^h Vorm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **16.** 2^{cm}; **27.** 0.4.

Windstill: 74. N: 3. SO: 1. SW: 5. W: 2. NW: 8. — **4.** Grossartiges Nordlicht von 6^h Ab. bis 3^h Morg. — **5.-7. 23.** Morgenroth. — **19. 20.** Ab. Mondhof. — **21.** Regen seit 7^h Ab. — **25.** id. bis 9^h Morg. — **27.** Schnee von 9^h Morg. bis 4^h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **16.** 1^{cm}; **27.** 4.

Windstill: 38. N: 3. NO: 1. O: 4. SO: 4. S: 23. W: 24. NW: 18. **4.** Ab. Nordlicht. — **12.** 7^h S3.

Lage.	Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler. Länge: 0h 26m Breite: 47° 8′ Höhe: 910m						Schwyz: F. Weber. Länge: 0h 25m Breite: 47° 1′ Höhe: 547m						Gersau: J. Müller. Länge: 0h 25m Breite: 46° 59′ Höhe: 460m					
1872. II.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-4.3	-8.4	2.2	0.0	SO 1		-2.2	-4.0	-1.2	0.7	var.		-0.3	-1.2	1.3	3.3	SO	m. b, he²
2	-4.6	-10.0	1.0	0.0	W 1		-1.1	-4.8	-0.2	0.0	NO		-0.6	-1.8	0.8	6.0	S	b, a. he²
3	-4.3	-8.8	2.2	0.5	NW 2		-3.3	-6.1	-1.7	6.7	N	n, a. he²	-1.0	-1.6	0.1	6.7	S	b, a. he²
4	-4.4	-10.0	2.5	0.0	NW 2		-2.0	-5.0	0.0	0.0	O		-0.9	-2.2	0.6	3.3	SW	m. b, he²
5	-3.4	-8.4	3.2	0.0	W 1		-3.0	-5.0	-1.3	4.0	N	he², nm. b	-0.7	-1.6	1.2	7.3	SW	b, a. he
6	-0.3	-4.7	5.5	5.7	NW 1	he, a. b	0.0	-3.2	1.9	7.7	NO	wo, a. b	0.5	-1.4	1.5	3.3	W	m. b, he²
7	1.7	-1.4	8.0	3.0	SO 1	he, a. he²	2.8	0.7	5.1	4.5	NO	m. a. wo	2.6	0.6	4.8	0.0	var.	
8	0.1	-3.6	6.0	5.0	var. 1	m. b, he	3.7	1.5	6.6	4.3?	N	wo, a. b	2.6	0.4	5.2	0.0	S	
9	-0.7	-6.0	5.2	0.3	O 1		2.6	0.1	5.0	0.7	NO		2.0	-0.2	4.4	0.0	SO	
10	0.4	-2.7	5.0	3.3	NO 1	m. b, he²	2.1	-0.1	4.2	1.0	N		2.2	0.0	4.4	1.3	S	m. he, he²
11	-2.8	-7.5	3.6	0.0	O 1		-1.1	-0.9	0.5	6.3		m. he², n	1.2	-0.8	4.0	5.3	SO	m. he², b⁰
12	-2.1	-8.0	5.0	3.3	O 1	he², a. b	-1.8	-3.2	-0.5	6.3	N	rf, he², nm. n	-0.2	-1.0	0.8	5.0	SO	m. b, wo, a. he
13	-0.8	-5.0	4.7	4.8	NO 1	m. b, wo, a. he	-2.0	-3.3	-1.1	10.0	N 1	n, a. b	0.6	-0.2	1.4	5.3	O	b⁰, a. he²
14	-0.9	-6.0	4.5	0.0	NO 1		-0.2	-2.1	0.7	0.3	NW		1.4	0.0	3.5	4.0	SO	wo, a. he
15	2.9	-0.5	6.0	10.0	NO 1		5.2	3.6	8.4	9.7	O		3.1	2.0	4.0	4.0	SO	he, nm. b
16	2.0	1.2	3.7	10.0	var. 1	na. s, s	1.7	0.4	2.4	10.0	NO	14.2 na. m. s	2.7	1.6	2.6	10.0	NW	16.1 r, a. b
17	-0.3	-0.7	3.5	1.0	SO 1	14.38 na. s, he²	3.0	1.7	5.9	2.7	S	m. wo, he²	3.8	2.6	5.9	0.0	SO	8.5
18	-3.2	-8.2	3.0	0.3	NW 1		1.8	-0.9	5.0	0.3	W		1.3	-0.6	3.4	0.0	SO	
19	-1.6	-8.5	6.4	0.7	SO 1		2.8	-0.4	6.1	5.7	N	m. he, wo	3.2	1.1	5.6	0.0	SO	
20	-0.3	-6.2	5.4	1.7	SO 1	he², a. wo	4.0	1.0	7.3	4.3	N	wo, nm. he	3.4	0.2	5.8	0.7	SO	
21	2.1	-2.3	6.5	7.0	SO 1	7.56 na.s,b,nm.he	4.5	1.8	7.8	9.0	N	b, nm. wo	5.0	1.8	7.3	4.0	SO	he, a. wo
22	0.7	-1.0	3.0	6.7	NW 1	b, nm. he²	2.0	0.8	3.3	9.0	N	9.9 na. r. s, b	4.4	2.7	6.4	7.0	SO	m. b, wo
23	1.5	-5.6	7.8	6.7	SO 1	m. he², b	3.5	-0.3	5.9	7.3	W	m. he, b	4.4	1.4	6.4	6.3	SO	wo, a. b
24	3.5	0.4	7.2	8.3	SO 1	b, nm. wo	5.5	3.9	7.7	10.0	NO	nm. r	5.5	4.0	7.0	8.7	W	m. wo, b
25	5.8	6.2	7.7	10.0	SW 2	7.70 r, a. b	6.8	5.8	8.5	9.7	var.	9.3 r, a. b	6.9	5.2	8.0	10.0	W	a. r
26	2.9	2.3	4.5	7.7	W 2	8.1 sna.r,m.he,r	4.7	5.0	6.2	8.3	N 1	8.1 m. wo, r	6.4	6.6	7.6	7.7	SO	16.1 m. he, b
27	-2.1	1.4	-2.6	10.0	N 2	s, a. b	-0.2	1.8	0.0	9.3	N	21.9 m. r. s, s	1.7	3.9	2.4	6.7	SO	m.r⁰.s⁰,b,a.he²
28	-7.7	-11.2	-3.0	0.0	N 2	5.98	-2.2	-5.0	0.3	5.0	NW	he², nm. wo	0.1	-1.7	3.0	0.7	S	
29	-3.8	-12.0	3.5	0.7	N 2		0.9	-3.2	4.2	3.7	N	rf, m. he², wo	1.0	-2.5	2.8	0.0	S	
Mittel	-0.83	-4.66	4.18	3.7		44.30	1.34	-0.67	3.34	5.4		63.4	2.15	0.60	3.87	4.0		40.7

N: 18. NO: 14. O: 10. SO: 29. S: 1. SW: 7. W: 18. NW: 22. — **21.** Höhe des gefallenen Schnee's: 5cm. — **26.** Regen seit 1h.

Windstill: 44. N: 8. NO: 1. W: 1. NW: 4. — **4.** Ab. Nordlicht. — **14. 19. 20.** Ab. Mondhof. — **26.** Regen seit 11½h Vorm.

Lage.	**Sargans:** A. Geel. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47°3′ Höhe: 501^m							**Ragatz:** Gonzenbach. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47°1′ Höhe: 541^m							**Marschlins:** U. A. v. Salis. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46°57′ Höhe: 545^m						
1872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	Min.	Max.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	1.9	-0.4	6.0	0.0	O	1		3.9	-1.4	5.0	0.0	SO	a. st	2.7	-2.0	7.6	0.0	var.	
2	1.5	5.4	1.0	4.7	O	1	he, a. nb	1.1	7.0	-1.0	0.0	S		-0.9	-4.5	1.9	0.2	NW	
3	-1.2	0.0	1.0	0.0	O	1		-1.6	-3.0	1.2	0.0	SW		-1.2	-3.6	4.6	0.0	NW	
4	1.3	0.0	4.0	0.0	O	1		1.6	-3.2	6.0	0.0	S		1.1	-3.5	7.5	1.3	var.	
5	2.5	1.4	10.0	1.0	O	1		1.7	1.0	6.0	0.0	W		4.7	-0.9	11.0	0.5	NW	
6	2.1	2.2	4.0	3.0	W	1	he	2.4	2.0	5.2	2.0	NW	wo	5.5	1.3	12.3	4.0	NW	m. he², wo
7	4.8	4.0	9.4	5.0	W	1	m. he, wo	3.9	0.4	9.2	4.0	SW	wo	4.7	0.3	11.7	6.8	NW	wo
8	3.7	0.0	10.2	3.7	O	1	he, a. wo	2.5	-0.6	8.0	2.0	SW	wo	2.8	-1.0	9.0	6.0	NW	wo
9	4.1	2.0	5.8	7.0	W	1	m. he, wo, a. b	3.5	0.0	7.4	4.0	W	wo	3.3	-1.4	8.9	7.3	S	wo, a. b
10	4.1	1.0	9.6	6.0	W	1	b, nm. he	4.3	0.8	10.0	2.0	S	wo	3.9	-0.1	12.6	5.0	NW	wo, a. he
11	1.6	-1.0	5.8	1.3	O	1	he², a. he	1.5	-1.0	4.4	0.0	N		5.1	-1.4	10.6	0.0	S 2	
12	6.9	3.6	10.0	0.7	SO	2		7.3	5.0	10.0	0.0	SO 4		5.5	1.1	10.5	0.3	S 1	
13	0.3	-1.0	2.0	5.3	O	1	m. b, wo, a. he²	0.6	-1.2	4.0	2.0	W	m. n, b⁰	-0.6	-3.0	3.0	7.0	NW	m. n, wo
14	2.4	-1.4	8.0	3.3	O	1	m. b, he²	2.0	-2.0	7.0	2.0	SW	m. n, he	3.5	-4.0	10.9	3.5	S	m. n, he²
15	8.7	8.0	10.0	9.3	SO	4	st	6.0	6.6	9.0	4.0	SO 4	he, wo	8.0	7.3	9.0	7.3	SO 2	b, a. wo
16	2.9	1.6	2.0	10.0	W	1	5.8	1.7	1.0	2.2	8.7	S	9.0 r, s	2.3	0.9	4.0	8.7	O 1	20.5 m.s,rg,a.b
17	3.2	2.0	5.0	4.3	W	1	wo, a. he²	2.9	1.6	6.0	4.0	SO 2	2.0 na.r,m.b,a.he	2.6	-0.8	7.7	3.3	S	1.3 m. wo, he
18	3.7	0.0	6.0	0.0	O	1		3.2	-1.0	6.6	1.0	SO		1.9	-3.4	8.2	1.4	S	
19	4.4	0.2	9.0	1.0	O	1		4.4	2.0	8.0	1.0	SO 1		3.5	-0.3	10.9	2.2	N	he², nm. wo
20	4.5	1.0	8.4	0.7	O	1		2.8	-1.0	8.0	1.0	SW		2.6	-2.2	10.2	0.7	NW	
21	4.1	1.8	6.2	5.3	W	1	m. b, wo, a. he²	3.1	0.6	6.0	2.0	SO	m. wo, he	3.5	-0.2	9.8	7.0	NW	wo, na. s⁰
22	4.1	2.0	8.4	5.7	O	1	3.8 m.b, wo, a.he²	2.5	1.6	6.0	3.0	SO	7.5 na.r.s,m.b,he	3.5	1.2	7.9	4.0	NW	2.7 m. b, he
23	5.7	0.2	10.0	3.3	O	2	he², a. b	5.8	1.4	11.0	5.0	SO 1	wo, a. he	5.5	0.3	11.4	5.3	S 1	m. he, wo
24	7.1	4.4	9.0	9.3	W	1		6.3	5.0	9.0	3.3	SO 2	wo, nm. he	6.6	1.4	11.5	7.2	var.	wo
25	6.9	6.0	7.8	8,3	W	1	8.6	6.2	5.0	8.0	4.0	var.	13.0 r	6.3	3.7	11.6	7.3	NW	1.7 na.nm.r⁰,wo
26	6.8	6.8	9.4	9.3	W	1	a. r	6.7	6.6	9.4	5.0	NW	he, a. r	6.8	3.5	11.0	7.7	NW	5.2 na.a.r,wo,b
27	1.1	4.4	0.8	10.0	W	1	10.8	0.4	4.0	-0.8	9.0	W	10.0 r, s, a. b	0.6	-2.2	3.4	8.7	NW 1	13.2 m. s. r, b
28	-1.3	-4.0	1.0	2.0	O	1	m. wo, he²	-1.0	-3.0	2.0	1.0	SO 1	2.0 na. r	-1.4	-4.1	2.8	1.7	var.	m. wo, he²
29	0.7	-3.0	4.0	0.0	O	1		1.1	-4.0	6.4	2.0	SW		0.8	-5.8	9.6	0.9	W	
Mittel	3.40	1.68	6.34	4.1			29.0	3.00	1.04	6.18	2.8		43.5	3.21	-0.81	8.66	4.0		44.6

NO: 2. O: 56. SO: 11. S: 3. W: 36. — **4.** Nordlicht $5^1/_2{}^h$ Ab. bis nach Mitternacht. — **23.** 9^h W3.

Windstill: 68. N: 2. SO: 50. W: 3. **1. 18.** 9^h SO4. — **2.** 7^h SO4. — **4.** Nordlicht von 6^h Ab. bis 12^h. — **27.** 1^h W3.

Windlicht: 53. N: 1. NO: 1. O: 2. SO: 7. S: 22. W: 1. NW: 22. — **4.** Ab. Nordlicht. — **6.** Morgenroth. — **25.** Regen 4^h Nachm. — **27.** Schnee nach 9^h Morg. bis Mittags.

Lage.	**Lintheolonie**: F. Zwicky. Länge: 0ʰ27ᵐ Breite: 47°9′ Höhe: 434ᵐ						**Glarus**: Dr. med. Josua Oertly. Länge: 0ʰ 27ᵐ Breite: 47° 3′ Höhe: 466ᵐ						**Auen**: L. Albertini. Länge: 0ʰ 27ᵐ Breite: 46° 54′ Höhe: 821ᵐ					
1872. II.	Temperatur. Mittel	7ʰ	1ʰ	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7ʰ	1ʰ	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7ʰ	1ʰ	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-2.6	-7.1	-0.4	0.0	W		-0.8	-5.4	5.2	0.0	NW	rf	3.3	2.4	4.8	0.0	S 1	
2	-4.5	-7.8	-3.6	6.7	NW 1	m. n, b, a. he	-1.5	-4.6	3.7	0.0	N	rf	2.3	1.4	4.6	0.0	S	
3	-5.1	-7.6	-4.0	6.7	NW 1	b, a. he	-3.6	-6.6	-0.1	0.0	NW	rf	0.6	-0.6	3.2	0.0	SO 1	
4	-3.8	-10.2	-0.4	5.7	SW	m. he², b	-2.0	-6.7	3.5	0.3	N	rf	1.3	-1.0	4.4	0.0	SO 1	
5	-4.6	-6.4	-3.0	5.7	SW	m. n, wo, a. b	-2.4	-5.2	1.9	0.3	N	rf	2.5	-0.2	5.6	0.3	SO 1	
6	-2.9	-7.4	0.4	6.3	NW	m. n, wo	-1.3	-5.8	2.6	3.0	N	rf, m. he², he	3.7	1.6	6.2	4.3	S 1	m. wo, he
7	2.4	0.9	4.4	7.7	var.	b, a. wo	2.9	-0.6	8.1	8.3	SO	m. n, b, a. wo	5.7	5.6	8.2	8.0	SW 1	b, a. wo
8	2.0	-3.2	7.0	5.0	NW	m. b, wo, a. he²	1.9	-2.3	7.6	1.3	N	rf	3.3	1.8	4.8	6.0	S 1	m. b, wo
9	3.9	0.8	7.8	7.3	NW	b, nm. he	3.2	-1.0	7.6	6.0	N	rf, he, a. b	3.5	1.8	5.4	5.0	SO	wo, nm. he
10	3.2	-0.8	9.0	4.0	SO	m. b, he	3.0	-0.5	9.2	2.0	N	rf, m. wo, he²	2.8	1.2	6.0	4.0	SO 1	m. b, he²
11	-0.4	-1.0	0.2	6.7	NW 1	nb, a. he²	-0.2	-3.0	4.0	3.3	N	rf, he², a. n	0.5	-1.8	3.6	0.0	SO 1	
12	-0.1	-0.2	2.2	0.3	NW 1	rf	-1.3*	-3.5	1.0*	0.0	N	rf	3.3	0.0	6.8	0.3	var. 1	a. fh²
13	-1.4	-2.4	-0.6	7.7	SW	b, a. he	-1.3	-3.4	0.5	4.0	N	rf, he	0.3	-1.4	1.4	4.0	NO	he, wo
14	0.3	-1.6	2.8	3.3	SO	m. nb, he²	0.9	-3.8	7.5	0.0	W	rf	2.3	0.0	5.4	0.0	SO 1	
15	3.3	4.2	3.4	10.0	W 1		5.3	1.5	9.3	9.7	NO		5.9	3.6	8.6	10.0	S 2	m. fh
16	1.1	0.2	1.2	10.0	W	11.7 m. s, r, a. b	1.8	1.2	1.6	10.0	N	9.2 s, r	0.5	0.4	0.8	10.0	N 1	na. s, b
17	2.3	2.6	4.8	4.0	NO 1	2.7 m. b, he	3.0	2.1	6.9	3.7	SO	9.6 wo, a. he²	0.9	-0.4	4.6	4.0	N	10.4 m. nb, he²
18	2.7	-1.0	6.2	1.3	SO		1.1	-3.1	7.1	1.0	SO	rf	0.5	-3.0	4.8	0.0	N	
19	0.7	-3.8	8.4	3.7	SW	wo, a. he²	2.5	-3.5	10.1	3.0	NW	rf, he, a. he²	1.8	-1.4	6.0	3.0	N	he, a. he²
20	3.7	-1.2	9.0	3.3	SO	he, a. wo	2.6	-2.5	8.8	2.0	NW	rf, he	3.1	-0.4	7.4	0.3	N	
21	5.1	-0.2	9.4	9.3	W	a. r	3.5	-0.8	7.2	8.0	N	rf, m. wo, b, a. r	4.3	1.0	9.0	6.3	S	wo, b, na. s
22	3.2	1.0	7.4	5.0	NW	4.8 m. b, he	3.1	1.5	7.1	3.7	NW	4.2 m. b, he	1.6	0.2	5.0	3.3	NO	1.7 m. nb, he²
23	5.2	0.0	9.2	8.3	SO 1	m. wo, b	4.7	-1.9	10.4	5.0	var.	rf, he, nm. b	2.8	-1.0	7.0	5.7	SO	m. he, wo
24	6.1	4.8	8.4	10.0	W	b, a. r	4.9	2.2	8.5	10.0	N	a. r	3.5	1.2	6.8	10.0	N 1	
25	6.7	5.2	8.2	10.0	var. 2	2.4 r	6.2	4.3	8.3	10.0	N	5.5 r, a. b	5.3	5.4	6.2	10.0	N 1	3.2 m. rg
26	5.4	6.0	6.8	9.3	NW	15.0 m. b, r	5.0	4.7	7.3	8.7	N	19.9 m. wo, r	2.9	2.8	5.4	9.7	N 1	12.0 b, a. s
27	0.5	3.6	-0.4	7.3	SW 1	15.4 m. r, s, a. he	1.5	2.4	-0.6	9.7	N	11.9 r, s	-1.8	0.6	-1.6	10.0	N	28.2 s, a. nb
28	-1.3	-3.2	1.8	0.7	S		-2.3	-4.6	1.4	1.3	O		-4.3	-8.6	-0.8	0.0	SO	
29	0.9	-3.6	4.6	4.3	SW	rf, m. he², wo	-0.5	-6.2	5.0	3.7	NO	rf, he, a. b	0.5	-3.8	4.6	0.3	SO	
Mittel	1.10	-1.86	3.80	6.8		52.0	1.19	-1.97	5.13	4.1		60.3	2.15	0.26	4.97	3.3		55.5

NO: 1. O: 1. SO: 4. S: 1. SW: 6. W: 6. NW: 10. — **4.** Ab. Nordlicht.

Windstill: 81. N: 4. NO: 2. O: 1. S: 1. NW: 1. — **4.** Ab. Nordlicht. — **20.** Ab. Mondhof.

Windstill: 40. N: 12. NO: 4. SO: 20. S: 16. SW: 4. NW: 3. — **4.** Nordlicht 5½ʰ Ab. bis 12½ʰ. — **12.** S3 8-9½ʰ Ab. **15.** S3 seit 9ʰ Morg. — **19.** Morgenroth. **26.** Schnee 6-7ʰ Ab. — **27.** 1ʰ NW3.

Höhe des gefallenen Schnee's: **17.** 21ᶜᵐ; **27.** 22.

	Chur: Killias.						**Engelberg:** P. Fintan Fäh.						**Thusis:** G. Müller.					
Lage.	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46°51′ Höhe: 603^m						Länge: $0^h 24^m$ Breite: 46°49′ Höhe: 1024^m						Länge: $0^h 28^m$ Breite: 46° 41′ Höhe: 711					
1872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	3.9	0.5	7.5	0.0	SO	rf	-1.5	-4.0	1.8	0.0	SW		5.1	-0.1	12.0	0.0	S	
2	5.7	3.1	10.3	0.0	SO	rf	-1.6	-4.9	2.5	0.0	SW		4.0	-0.1	12.3	0.0	W	
3	1.6	-0.9	6.5	0.0	SO	rf	-2.6	-4.5	1.0	0.0	SW		2.8	-1.4	10.3	0.0	SW	
4	1.5	-2.3	5.9	0.0	SO	rf	-2.5	-5.7	1.7	0.0	SW		3.3	-2.0	11.0	0.0	W	
5	4.7	6.9	9.5	0.3	SO	rf	-2.0	-5.0	2.1	0.7	SW		3.7	-1.6	10.4	0.0	W	
6	6.5	2.7	11.7	2.3	SO	he	1.2	-1.7	4.8	3.0	SW	he, nm. wo	5.8	0.0	12.8	1.7	SW	
7	6.0	2.7	11.7	5.7	SO	wo	2.3	0.0	5.4	4.3	SW	wo, a. he	5.5	2.2	10.2	7.3	SW	wo, a. b
8	4.8	1.9	9.7	3.7	SO	wo, a. he²	1.5	-1.0	5.1	4.3	SW	wo, a. he	5.3	2.2	11.0	4.3	W	m. b, he
9	4.8	1.9	8.3	7.3	SO	wo, a. b	1.0	-0.3	3.6	3.0	SW	m. b, he²	4.5	0.2	9.4	7.7	N	wo, a. b
10	5.0	1.9	9.7	3.0	SO	m. wo, he	-1.0	-3.2	2.6	0.3	SW		6.6	1.8	14.5	4.3	S	m. b, he
11	5.2	1.5	9.1	1.0	NW		-2.0	-5.0	2.3	0.0	SW		5.0	0.0	11.2	0.0	SW	
12	5.4	2.7	9.3	1.0	NW		-1.0	-4.5	3.5	0.7	SW		4.6	0.0	10.8	1.7	var. 1	
13	1.6	-0.7	4.5	5.7	SO	wo	-0.1	-3.2	4.0	3.0	SW	he, nm. wo	3.2	1.0	7.5	6.0	SW	m. he, wo
14	2.8	-3.3	8.7	4.0	NW	m. b, he²	-0.5	-3.7	3.7	0.3	SW		5.8	0.6	13.6	0.0	W	nm. fh
15	6.5	6.1	8.1	8.3	NW	b, a. wo, na. s	1.8	0.3	3.3	5.3	SW	m. b, he	5.4	4.5	7.4	10.0	SO 1	
16	1.8	1.3	2.3	10.0	NO	m. s. r, b	0.3	-0.5	1.5	10.0	W	11.4 s	1.9	1.6	2.4	10.0	SO	25.5 m. s,
17	2.8	1.9	5.7	2.3	SO	16.5 m.wo, he²	-1.0	-1.8	2.8	2.7	SW	m. wo, he²	3.0	0.2	9.2	3.7	var.	m. b, he
18	2.4	-0.9	6.7	1.0	SO	rf	-2.8	-6.6	1.9	1.0	SW		1.7	-4.0	9.0	0.3	SO	
19	4.0	0.7	9.3	1.7	SO	rf	-1.6	-6.1	4.0	4.0	SW	m. he², wo	2.3	-2.6	9.2	1.7	NW	
20	3.7	0.1	8.3	1.0	SO	rf	0.0	-4.5	4.6	3.7	SW	wo, nm. he²	4.2	-1.8	12.6	2.3	var.	he
21	4.0	1.5	7.7	7.0	SO	b, a. he²	1.9	-1.8	5.3	7.0	SW	b, nm. he	4.0	0.8	9.5	6.3	W	b, a. he²
22	4.4	2.1	7.3	3.0	SO	0.4 m. s⁰, he²	-0.4	-0.9	1.8	6.7	W	3.2 na.s,m.wo,he,a.b	4.2	0.8	10.2	4.7	var.	m. n, he, a. h
23	5.9	1.7	10.1	3.7	SO	m. he², wo	0.8	-4.8	5.8	5.3	W	m. he, b, a. wo	3.9	-0.3	7.0	6.0	W	m. he, wo, a.
24	6.6	4.1	10.7	8.0	SO	wo,nm.b,na.r⁰	2.3	0.4	4.5	10.0	SO	nm. r. s⁰	4.3	1.8	8.0	8.7	W	
25	7.3	5.1	10.7	8.0	SO	0.2 m. b,wo, a.r	4.2	3.3	6.8	10.0	S	8.4 m. a. r	6.3	2.9	11.0	6.7	W	m. he, b, na.
26	6.6	5.5	9.9	8.0	SO	5.3 wo, a. r. s	2.2	1.3	4.1	8.0	O	12.3 m. he, b	5.6	3.6	10.2	8.0	var.	4.2 m. n, he, a.
27	1.8	3.9	2.1	7.8	vár. 1	10.9 r, s, a. he	-2.3	0.5	-2.4	10.0	W	22.0 na. m. s	0.8	1.7	2.8	8.7	SW	8.6 m.n.s,b,a.
28	-1.1	-3.5	0.9	1.3	SO	rf	-7.0	-9.0	-3.4	0.0	W	1.4	0.8	-2.5	7.0	2.3	NW	m. wo, he²
29	1.8	-3.5	6.9	1.3	SO	rf	-2.7	-7.5	1.6	1.0	W		2.4	-4.1	10.2	0.7	O	
Mittel	4.05	1.34	7.90	3.7		33.3	-0.45	-2.90	2.91	3.6		58.7	4.00	0.19	9.78	3.9		38.3

Windstill: 83. SO: 3. SW: 4. — **4.** Ab. Nordlicht. — **6.** Morgenroth. — **16.** Schnee u. Regen bis 2^h Nachm. — **25.** Regen seit 5^h Nachm. — **26.** id. seit 6^h Ab. — **27.** Regen u. Schnee bis 3^h Nachm.; Höhe des gefallenen Schnee's 2^{cm}.

Nebel an den Bergen: **13. 15.-17. 22. 24.-27.**

4. Nordlicht von 6^h Ab. an. — **6.** Morgenroth.

Windstill: 57. SO: 4. — **4.** Nordlicht von 6^h Ab. bis Mitternacht. — **6.** Morgenroth.

Höhe des gefallenen Schnee's: **16.** 20^{cm}; **27.** 3.

Lage.	Closters: J. J. Rieder. Länge: 0h 30m Breite: 46°52′ Höhe: 1207m						Bevers: J. L. Krättli. Länge: 0h 30m Breite: 46°33′ Höhe: 1715m						Platta: Nic. Jos. Huonder. Länge: 0h 26m Breite: 46° 39′ Höhe: 1379m					
1872. II.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	2.7	-0.7	7.4	0.0	SO 1		-9.6	-14.1	-1.7	0.0	W		4.5	2.3	7.1	0.0	SW 3	
2	0.9	-0.5	7.6	0.0	SO 1	m. fh	-10.4	-16.9	-1.8	0.0	W		1.6	2.1	6.1	0.0	SW 2	
3	-2.8	-6.6	3.0	0.0	O 1		-11.7	-17.8	-4.4	0.0	SW		-0.7	-4.7	6.0	0.0	SW	
4	-1.5	-6.0	3.2	0.0	SO 1		-11.4	-17.0	-3.0	0.3	SW		-0.6	-5.7	3.1	0.0	SW 1	
5	0.9	-2.4	5.0	0.0	O 1		-12.1	-19.5	-2.8	0.0	W		1.7	-0.5	4.6	0.0	SW 4	
6	3.4	0.0	8.3	0.7	SO		-8.2	-15.1	-0.8	2.0	SW		4.0	1.3	5.6	3.3	SW 3	he², a. b
7	4.2	2.4	7.5	5.3	O 1	b, a. he²	-5.3	-9.6	0.7	5.3	SW 1	he, nm. b	4.4	-0.3	7.7	6.0	SW 1	he, a. b
8	3.7	2.0	7.0	3.7	SO	m. b, he	-5.7	-9.6	1.1	3.3	SW 2	he, a. he²	1.2	0.5	4.5	4.0	SW 3	m. b, he²
9	0.2	-3.1	3.4	7.3	SO	wo, b	-8.3	-15.1	-0.7	7.3	SW	m. wo, b	-0.5	-4.9	4.3	0.0	SW	
10	0.2	-1.7	3.5	2.7	SO	he², nm. wo	-8.2	-13.0	-1.3	5.7	NW	m. b, wo, a. he²	0.0	-3.5	5.1	2.3	SW	m. wo, he²
11	0.3	-2.6	4.8	0.0	SO 1		-9.2	-16.6	-1.9	1.3	NW		1.1	-0.1	2.9	0.7	SW 2	
12	-0.3	-3.0	4.2	0.0	SO 1		-9.9	-16.3	-1.3	2.0	W 1	he², nm. he	0.5	-1.0	1.7	3.7	SW 3	he². a. b
13	1.9	-1.2	5.0	6.0	O	wo	-4.6	-10.8	0.4	6.7	W	0.1 wo, nm. he	1.2	-0.1	3.0	4.0	SW 3	he. nm. b
14	0.7	-2.4	6.4	0.0	SO 1		-7.1	-6.7	-3.0	3.3	SW	0.2 m. b, he²	-0.4	-3.3	2.9	0.0	SW 2	
15	0.9	2.0	2.4	10.0	N		-4.7	-8.1	-1.7	10.0	SW 1	1.8 s⁰, a. s	0.5	0.3	1.2	10.0	SW 3	nm. s⁰
16	-0.8	-1.4	0.0	10.0	N	n, s	-4.0	-3.4	-1.8	9.3	NO	15.6 s, a. nb	-1.3	-1.9	-0.1	10.0	SW	21.3 m. s, b
17	-2.6	-4.4	1.6	3.3	N	23.4 m. wo, he	-9.9	-10.6	-3.3	2.7	O	7.4 m. wo, he²	-2.6	-3.5	2.0	3.7	N	2.5 na.s, m.b, he²
18	-1.9	-6.4	3.8	0.0	SO 1		-12.9	-20.5	-4.5	0.3	O		-0.4	-2.1	1.9	0.0	SW 4	
19	-0.1	-3.6	4.8	1.3	SO 1		-11.7	-19.2	-1.5	1.7	O		0.2	-1.0	2.2	0.3	SW 3	
20	0.2	-4.0	6.5	0.0	SO		-10.2	-18.2	-0.8	1.7	SO		2.3	-0.5	5.9	0.0	SW 1	
21	1.0	-0.8	6.0	7.3	SO	wo, b	-6.3	-10.6	-0.5†	5.3	SW 1	wo, a. he	1.7	1.9	4.0	3.3	SW 3	m. b, he²
22	-0.1	-2.6	4.0	4.3	SO 2	m. n, he	-7.1	-10.7	-0.5	2.0	var.	m. he, he²	-1.0	-4.7	4.5	[illegible]	SW	m. b, he²
23	1.0	-3.0	5.8	4.0	SO	m. he², wo, a. b	-5.3	-13.7	1.2	8.3	W	m. wo, b, a. s⁰	0.8	0.6	3.3	6.3	SW 2	m. he, wo
24	1.9	-0.2	4.8	8.7	SO		-5.1	-9.6	-1.2	7.7	SW 1	0.2 b, a. he	0.4	-1.0	2.6	8.0	SW 2	b, a. he
25	3.7	1.7	7.6	8.7	N	a. n. r	-2.2	-5.8	1.4	6.0	SW 1	m. wo, he, a. s⁰	2.3	-0.6	6.7	10.0	W	
26	2.1	0.8	6.2	9.0	N	12.6 m.b, wo, a.n.s	-2.6	-3.4	-0.1	8.7	var.	2.6 m.s, wo, a.b	1.4	0.5	4.3	4.7	W	m. he², a. b
27	-3.9	-0.8	-3.0	9.3	N	19.0 m. n. s	-5.4	-4.5	-2.2	8.0	NO 2	1.8 m.s, b, a. he	-3.9	-1.5	-2.5	10.0	SW 1	15.6 m. s, b
28	-8.3	-12.6	-2.2	0.0	O 1		-15.3	-22.3	-7.4	0.3	NW	0.2	-6.9	-10.3	-2.7	0.0	SW	
29	-2.7	-9.2	4.8	0.0	O		-9.5	-19.2	1.2	0.3	NW		-0.8	-6.2	6.3	0.3	SW	
Mittel	0.17	-2.42	4.46	3.5		55.0	-8.07	-13.03	-1.46	3.8		29.9	0.37	-1.65	3.59	3.3		39.4

Windstill: 38. N: 7. NO: 1. O: 17. SO: 30. S: 4. NW: 2. — **4.** Prachtvolles Nordlicht 6¼h Ab. bis 1½h. — **19.** Mondhof Ab. 9½h. — **26.** Schnee seit 6h Ab. — **27.** id. bis 11h Vorm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **16.** 22cm; **27.** 24.

Windstill: 62. NO: 6. SW: 21. W: 5. NW: 2. — **4.** Prachtvolles Nordlicht von 5¾h Ab. bis nach Mitternacht. — **6. 7. 18. 19.** Morgenroth. — **21.** † 3h.

Höhe des gefallenen Schnee's: **15.** 2.5cm; **16.** 24; **17.** 12; **26.** 3; **27.** 3.

Windstill: 36. S: 5. SW: 128. — **1. 2. 5. 6. 18. 19.** Morgenroth. — **4.** Ab. Nordlicht. — **16.** Schnee bis Mittags. — **25.** 1h SW3. — **27.** Schnee bis Mittags.

Höhe des gefallenen Schnee's: **16.** 37cm; **17.** 4; **27.** 18.

Lage.	**Bernhardin:** M. Bellig.						**Julier:** Gebr. Gianiel.						**Sils:** J. Caviezel.					
	Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 30′ Höhe: 2070^m						Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 28′ Höhe: 2244^m						Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 26′ Höhe: 1816^m					
1872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-2.0	-2.6	0.6	0.0	S		-3.5	-5.2	-1.0	0.0	O 1		-8.5	-12.4	-3.2	0.0	SO	
2	-4.8	-7.2	-1.2	0.0	S		-4.1	-4.0	-2.3	0.0	O		-8.2	-13.0	-1.2	0.0	SO	
3	-5.4	-7.8	-0.6	0.0	S		-4.4	-5.3	-3.0	0.0	O 1		-8.7	-14.5	-1.2	0.0	SO	
4	-5.0	-5.4	-2.6	2.0	N	he², a. wo	-7.7	-11.0	-4.2	0.0	O		-9.6	-13.5	-2.4	0.0	SO	
5	-6.0	-7.8	-3.2	0.0	S 1		-5.5	-5.2	-5.0	0.7	O 2		-10.1	-15.2	-2.2	0.0	SO	
6	-3.8	-6.7	-2.4	3.3	S 1	he, a. wo	-2.7	-5.1	-1.0	0.7	O 1		-7.8	-14.6	-1.2	1.3	SO	
7	-1.0	-3.0	2.8	6.0	S 1	m. b, wo	-1.3	-2.2	0.2	4.0	O 1	m. b, wo, a. he	-5.5	-9.8	1.0	5.7	S	m. he², b
8	-4.6	-6.9	-0.8	4.7	S 1	wo, a. he	-5.4	-5.0	-1.1	1.7	O 1	he	-5.5	-8.3	0.0	4.0	SW	m. b, he²
9	-4.1	-5.4	-2.2	0.7	N 1		-4.5	-9.2	-1.0	2.7	SW	he, nm. b	-5.4	-11.6	3.0	5.7	var.	wo, a. he
10	-4.5	-5.4	-1.6	4.0	N	m. b, he²	-6.2	-10.0	-2.4	5.7	SO	b, a. he	-6.5	-10.0	0.2	6.0	S	b, a. he²
11	-6.9	-9.0	-5.0	6.7	S 1	m. he, b, na. s°	-7.5	-8.3	-5.2	0.0	O		-8.8	-14.4	-2.6	0.3	SO	
12	-6.2	-7.0	-5.1	10.0	S 1	m. n, b	-7.8	-11.0	-5.2	3.0	SO	m. wo, he	-8.3	-14.6	-1.0	5.0	SW	wo, a. he²
13	-4.8	-6.0	-3.0	10.0	S	n	-4.7	-7.0	-1.2	9.3	O 1		-4.8	-9.6	-0.4	10.0	S	n
14	-6.3	-7.0	-4.4	4.0	S	m. wo, he	-7.4	-9.0	-6.0	0.7	O 2		-6.6	-5.8	-2.6	5.0	S	na. s°, m. n, he
15	-6.4	-7.2	-5.4	10.0	S 1	na. s°, s, n	-4.2	-6.1	-3.1	10.0	O 1	m. b, s	-3.7	-5.4	-1.4	10.0	SW	5.0 s
16	-5.0	-5.0	-3.4	10.0	N	47.0 n, s	-5.8	-4.3	-4.0	9.3	SW	s	-4.0	-3.5	-1.6	10.0	SW,	27.3 m. s, b
17	-7.4	-8.7	-5.5	2.0	N 1	m. wo, he²	-7.1	-7.0	-5.4	2.0	SW	m. wo, he²	-9.3	-11.5	-2.0	1.0	var.	
18	-7.0	-8.6	-4.0	0.0	S 1		-8.8	-10.0	-7.2	0.0	O 2		-11.0	-16.5	-3.2	0.0	O	
19	-6.5	-8.0	-3.8	0.0	S 1		-9.1	-11.2	-6.2	0.0	O 2		-10.8	-16.5	-1.2	2.0	O	he
20	-5.6	-8.0	-2.8	0.0	S		-5.6	-7.2	-3.3	0.0	O 2		-9.1	-16.0	-2.2	0.0	SO	
21	-4.9	-5.8	-2.0	5.3	S	wo	-4.8	-4.3	-2.2	4.7	O 1	b, wo, a. he	-5.7	-10.5	0.8	5.7	SW	m. b, wo. a. he²
22	-5.9	-7.6	-3.4	0.0	N 1		-6.7	-9.2	-3.0	2.7	S	m. b, he²	-5.3	-6.4	1.0	1.7	SW	m. wo, he²
23	-5.6	-7.0	-4.0	10.0	SW	b, a. n	-6.1	-8.2	-3.2	10.0	SW		-4.5	-8.1	-0.8	10.0	SW	
24	-5.7	-5.8	-4.8	8.7	S	b, nm. n	-4.5	-7.2	-1.1	6.7	O 1	b, a. he	-5.1	-10.4	0.2	10.0	SW	
25	-3.8	-1.6	-4.0	8.0	S	b, wo	-2.0	-3.0	1.0	5.0	var.	m. he, wo	-2.7	-6.0	1.4	6.0	SW	he, a. b
26	-3.6	-4.0	-1.8	6.0	N 1	wo, a. b, na. s°	-5.7	-6.0	-4.2	9.3	SW 1		-2.0	-2.8	1.6	8.7	SW	2.cna.m.s, wo, a.b
27	-8.5	-6.2	-6.8	8.3	N 4	b, a. wo	-9.8	-7.3	-8.0	9.3	SW 1	b, na. s	-5.2	-5.2	-0.3	9.7	SO 1	b, a. wo
28	-11.0	-15.8	-6.2	2.0	N 2	m. wo, he²	-12.3	-18.0	-6.0	0.0	W		-10.2	-13.6	-3.0	0.0	N 1	
29	-1.2	-1.2	0.6	0.0	N 1		-5.6	-8.4	-0.2	0.0	N		-6.4	-14.4	4.0	0.0	SO	
Mittel	-5.26	-6.47	-2.96	4.2		47.0	-5.89	-7.41	-3.26	3.4		?	-6.86	-10.81	-0.71	4.1		34.9

Windstill: 39. N: 31. S: 27. SW: 1. — **4.** Nordlicht seit 5^h Ab. bis nach Mitternacht. — **5.-9. 11. 17.-22. 24. 26.** Morgenroth.

16. Höhe des gefallenen Schnee's: 34^{cm}.

Windstill: 39. O: 58. SO: 2. SW: 6. W: 1. — **27.** 1^h SW3.

Höhe des gefallenen Schnee's: **15.** 65^{cm}; **16.** 70; **28.** 30.

Windstill: 62. N: 4. O: 2. SO: 7. S: 4. SW: 8. — **4.** Ab. prachtvolles Nordlicht. **16.** Schnee bis 2^h Nachm. — **26.** id. bis 8^h Morg.

Höhe des gefallenen Schnee's: **15.** 6^{cm}; **16.** 41; **26.** 4.

Tage. 1872. II.	Bernina (Hosp.): J. Bösch. Länge: 0h31m Breite: 46°27′ Höhe: 2340m						Castasegna: A. Garbald. Länge: 0h 29m Breite: 46° 20′ Höhe: 700m						St. Vittore: Chr. Lorez. Länge: 0h 27m Breite: 46° 14′ Höhe: 268m					
	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-5.2	-6.1	-0.3	0.0	NW		2.1	1.3	4.2	0.0	O 1		0.8	-2.9	4.0	0.0		
2	-4.6	-5.6	-1.7	0.0	W		0.0	-1.2	2.2	0.0	O 1		0.3	-2.4	4.2	0.0		
3	-5.8	-8.1	-2.3	0.3	NW		0.2	-1.8	2.5	0.0	O 1		-0.5	-4.2	3.7	0.0		
4	-7.9	-8.9	-2.9	0.3	SO		-0.7	-2.1	2.3	0.0	O 1		-0.3	-3.8	4.0	0.0		
5	-7.1	-8.9	-2.4	0.3	O		-1.3	-3.7	1.4	0.0	O 1		-1.0	-4.4	2.4	0.0		
6	-3.7	-6.2	-0.3	3.0	NW	he	1.5	-1.4	5.0	3.7	NO	he	1.4	-3.0	4.9	2.0		he
7	-2.7	-4.9	2.1	5.7	O	wo, a. he	2.9	-0.2	7.3	3.7	O 1	m. wo, b, a.he²	1.9	-1.4	5.4	0.7		
8	-6.1	-8.0	-2.2	5.3	NW	m. b, he	2.6	1.9	5.1	5.7	O	b, a. he²	2.1	-0.8	5.4	2.3		he, nm. wo
9	-6.8	-6.9	-4.1	5.0	NW 1	wo, a. he	0.2	-1.7	3.3	3.0	O	he², nm. b	2.0	-1.8	6.1	1.0		
10	-7.4	-9.2	-3.0	6.7	NW 1	b, a. he	1.0	-1.0	3.8	5.3	O	m. b,wo, a. he²	1.4	-2.1	4.7	1.0		
11	-6.8	-10.4	-0.7	4.3	O 1	he, nm. b	1.2	-2.0	4.3	7.3	O	b, a. wo	2.6	-1.0	6.4	6.0		m. he², b
12	-8.4	-11.3	-1.4	8.0	O 1	b, nm. wo	3.1	1.6	4.8	9.7	O		4.1	1.6	6.9	6.0		wo, a. he, na. r
13	-5.9	-8.9	-3.2	9.7	O 2		1.6	-0.2	4.0	10.0	SW	a. r°	3.5	1.8	7.1	9.3		0.5 b, nm. r
14	-8.3	-11.6	-2.5	5.3	O 1	m. he, wo	2.7	1.2	4.5	8.3	SW	0.8 b, nm. wo	4.7	2.8	7.7	7.0		1.0 wo
15	-7.5	-9.0	-4.8	10.0	SO 3	s	0.9	0.8	1.7	10.0	NO	4.4 s	2.3	2.7	3.2	10.0		4.7 m. r, s
16	-6.2	-4.0	-5.9	10.0	NO 3	1.6 m. s	0.7	0.6	1.0	10.0	NW	35.3 m. s, n	1.8	0.9	2.6	7.3		60.3 r, s, a. he
17	-10.2	-11.0	-7.5	1.0	NW 3		3.3	1.9	7.1	0.3	NO		3.3	0.8	8.0	0.3		
18	-10.4	-14.2	-3.7	1.0	SO		1.3	-1.5	5.3	0.3	O		1.1	-2.9	6.2	0.3		
19	-8.4	-13.0	-2.7	2.3	SO	he, nm. wo	1.1	-1.5	5.3	3.7	O	he², nm. b	1.5	-3.0	6.5	0.3		
20	-6.8	-10.3	-1.3	2.0	SO	he	1.3	-1.7	5.6	1.0	O		1.8	-2.6	6.9	0.3		
21	-6.0	-7.0	-1.1	7.7	SO 1	b, nm. wo	2.0	0.1	5.5	6.0	O	b, a. he²	2.8	-1.0	7.7	2.7		m. wo, he
22	-7.2	-7.0	-3.3	2.0	NW 2	m. wo, he²	2.1	-0.4	6.0	1.0	NO		2.9	-1.1	7.0	0.3		
23	-7.5	-12.2	-2.2	7.3	SO	m. he, b	3.5*	1.7	6.0*	10.0	NO		3.8	2.0	6.4	8.0		b, wo
24	-6.9	-9.8	-1.8	8.3	SO	b, a. wo	2.9	0.9	5.8	7.3	O	b, a. wo	3.6	1.4	7.8	1.3		
25	-3.1	-5.2	1.1	6.3	O	wo, a. b	3.9	0.7	8.2	7.3	NO	m. he, b, a. r°	4.4	0.4	8.2	6.7		m.he, b, nm. r°
26	-5.0	-4.2	-4.8	9.3	NW 3	st	5.1	2.1	9.3	7.3	O	0.8 m.r°,he,a.b	7.3	4.0	12.1	1.3		
27	-9.8	-8.5	-7.0	7.0	NW 4	b, a. he	4.8	6.1	6.3	4.0	NO 2	m. he, b, a. he²	6.5	3.1	10.2	0.0		he², st
28	-12.7	-18.8	-8.7	0.0	NW 1		2.1	-0.4	5.8	0.0	NO 1		2.8	-1.0	8.2	0.0		
29	-4.4	-8.4	0.2	0.3	NW		1.2	-2.5	5.7	0.0	O 1		2.2	-2.7	7.6	0.0		
Mittel	-6.86	-8.88	-2.70	4.4		?	1.83	-0.08	4.80	4.3		41.3	2.46	-0.71	6.26	2.6		66.5

Windstill: 52. O: 11. SO: 19. W: 2. NW: 41.

2. 6. 7. 17. 19. 24. Morgenroth. — **4.** Nordlicht seit 5¾h Ab.

Windstill: 53. NO: 16. O: 18. SW: 2.

4. Nordlicht seit 6h Ab. — **16.** Schnee bis 1h Nachm.

4. Prachtvolles Nordlicht 6-12h Ab. — **15.** Schnee seit 3h Nachm. — **16.** Höhe des gefallenen Schnee's 21cm. — **27.** 1h SW2-3.

Posit.	**Monte Generoso:** Ch. Pasta.						**Bellinzona:** Tschudy.						**Lugano:** Silvio Calloni.					
	Long.: 0^h 27^m Lat.: 45° 55′ Alt.: 1224^m						Long.: 0^h 27^m Lat.: 46° 12′ Alt.: 229^m						Long.: 0^h 27^m Lat.: 46° 0′ Alt.: 275^m					
1872. II.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	2.2	2.7	3.3	0.3	NE		1.6	-2.0	5.8	0.0	NE		1.9	-2.3	9.5	0.0	SO	
2	1.2*	1.3	3.0*	0.0	var.		1.9	-1.0	5.6	0.0	NE		2.1	-2.4	8.9	0.0	SO	
3	0.1	-0.5	0.9	0.0	var.		1.2	-2.0	5.0	0.0	NE		1.0	-2.2	8.9	0.0	SO	
4	-0.8	0.3	0.5	3.0	SE	cl	1.0	-3.0	5.0	0.0	NE		2.3	-2.6	8.1	2.7	SO	cl², sr. cv
5	-1.4	-2.9	-0.5	5.7	NE	m. nu, cl, sr. cv	1.0	-2.0	5.0	0.0	NE		2.8	-1.0	8.9	0.3	SO	
6	-1.1	-0.7	-2.0	5.3	NE	m. cv, cl	1.5	-2.0	6.0	0.0	NE		3.9	0.7	9.8	7.3	SO	nu, sr. cv
7	1.8	1.9	3.3	8.0	var.	cv. nu	3.2	0.9	6.2	0.7	NE		3.8	-0.2	10.1	5.0	SO	m. cv. cl
8	1.1	1.2	2.8	9.0	NE		2.8	2.0	6.4	2.3	NE	m. cl², cl	4.8	0.3	9.2	8.3	SO	nu, sr. cv
9	-1.3	-1.5	1.3	5.7	NE	m. nu, cv, sr. cl	3.1	0.4	7.0	4.7	NE	m. cl, br. sr. cl²	3.9	2.0	6.6	10.0	SO	
10	-0.2	-0.7	1.3	5.7	NE	m. nu, cl, sr. cv	2.8	1.0	6.0	0.0	NE		3.5	-0.2	9.7	5.7	SO	m. cv, cl
11	0.4	0.1	1.9	10.0	NE		2.4	1.4	4.2	4.0	NE	m. cl, cv, sr. cl²	5.0	1.2	9.7	9.0	SO	
12	-0.3	-1.0	1.5	9.7	NE		3.3	1.6	6.2	5.7	NE	m. cl, nu	5.2	2.4	8.9	9.3	SO	
13	-0.2	-0.7	1.1	9.7	var.	cv, ap. ng	4.5	3.0	7.0	5.6	NE	nu	5.0	2.2	7.5	10.0	SO	ap. pl
14	-0.6	-0.5	-0.1	9.7	NE	1.0	5.1	4.0	7.2	7.3	NE	nu, sr. cv	4.8	2.0	8.5	10.0	SO	1.3
15	-0.8	-1.5	-0.2	10.0	NE	6.5 ng	2.7	3.8	2.5	10.0	NE	0.8 pl, sr. ng	2.2	2.5	3.8	10.0	SO	7.4 nt.m.pl.sr.
16	-0.2	-0.5	0.2	9.3	NE	38.5 ng, sr. cv	2.4	2.0	3.2	10.0	NE	58.0 m. pl. ng	0.9	0.1	3.0	8.0	SO	5.2 nt.m.pl.sr.
17	0.2	0.7	1.5	1.7	var.	m. nu, cl²	2.6	2.0	3.8	0.0	NE		6.0	-0.5	12.8	0.3	var.	0.3
18	-0.2	0.1	0.8	3.3	SE	m. nu, cl	4.8	3.6	7.2	0.0	NE		3.3	-1.4	11.0	4.7	N	m. cv, cl
19	-0.4	-0.9	1.3	3.7	var.	cl, ap. cv	3.5	3.8	7.0	0.0	NE		2.6	-1.6	10.5	2.7	NO	cl. sr. cl²
20	-0.6	-0.7	1.0	2.7	NE	cl	2.9	-1.0	8.0	0.0	NE		3.0	-2.0	11.2	0.0	NO	
21	0.4	0.1	2.3	9.3	SE		3.5	2.0	7.3	3.3	NE	m. cv, cl²	2.8	-0.6	10.0	5.0	NO	cl, ap. cv
22	.4	-0.1	1.7	6.0	SE	m. cl, nu, sr. cv	4.4	1.8	8.4	1.3	NE	cl², sr. cl	4.7	-0.4	10.9	3.0	NO	cl², sr. cv
23	0.2	0.1	1.3	8.7	var.	br, sr. nu	4.2	4.2	6.3	6.7	NE	cv, sr. cl²	4.9	2.6	8.1	10.0	O	
24	0.4	0.5	1.9	10.0	SO	m. br, cv	4.1	2.8	7.2	3.3	NE	cl², ap. cv	4.0	0.6	9.8	8.0	O	cv, sr. cl
25	2.0	2.3	2.9	10.0	NE		4.6	2.9	8.0	6.7	NE	cv, sr. cl²	4.4	0.5	9.1	9.0	O	0.1
26	3.2	3.3	4.4	5.0	S 1	cl, sr. cv	6.5	4.8	10.6	0.3	NE 1		6.8	2.7	13.8	6.0	var.	nu, sr. cv
27	1.2	2.4	2.9	2.0	NO 3	cl², ap. nu	7.5	5.0	11.2	0.7	NE 2		5.9	3.4	15.1	2.7	NE 2	cl². ap. nu
28	-0.9	-0.5	0.5	2.0	SO	cl	6.1	3.4	10.2	0.0	NE		4.6	-0.8	13.2	0.0	var.	
29	-1.2	-1.7	0.1	0.0	SE		5.2	2.2	9.4	0.0	NE		3.7	-1.2	11.9	0.0	N	
Moyenne	0.16	0.09	1.39	5.7		46.0	3.46	1.57	6.65	2.8		58.8	3.77	0.14	9.60	5.1		62.0

Calme: 81. N: 3. SE: 1. SO: 2. NO: 5. — 4. Aurore boréale depuis $6^1/_2{}^h$ soir.

Hauteur de la neige tombée: **13.** 3^{cm}; **15.** 26; **16.** 33.

Calme: 82. NE: 10. — **4.** Soir aurore boréale. — **15.** Neige depuis 3^h après-midi. — **16.** Hauteur de la neige tombée 5^{cm}.

Calme: 84. NE: 5. — **4.** Aurore boréale $5^1/_2$-8^h soir. — **13.** Pluie 2-5^h après-midi **15.** Neige depuis 5^h soir.

Neuchâtel: Observatoire. Posit. Long.: $0^h 18^m$ Lat.: 47° 0′ Alt.: 488^m

1872. II.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	-2.6	-3.3	-1.6	10.0	SO	br
2	-2.7	-3.8	-1.8	10.0	SO	br
3	-2.4	-3.4	-2.1	10.0	var.	br, sr. cv
4	-2.3	-2.6	-1.2	10.0	SO	br
5	-2.2	-2.8	-1.3	10.0	SE	br
6	-1.1	-2.4	-0.6	10.0	E	br
7	1.7	0.0	3.6	6.7	S	cv, sr. cl
8	2.3	-0.2	5.2	9.3	NE	m. br, cv
9	2.2	-0.8	6.0	2.0	NE	m. nu, cl^2
10	1.4	-1.9	4.6	0.7	NE	
11	-0.3	-2.1	2.3	5.7	NE	cv^0, sr. cl^2
12	-1.1	-1.8	-0.4	10.0	NE	br, sr. cv
13	0.3	-0.9	2.1	9.3	var.	
14	0.2	-0.7	1.4	9.0	NE	br, sr. nu
15	2.0	1.5	2.2	10.0	NE	10.7 pl
16	3.0	1.4	4.2	10.0	SO. 1	8.0 pl
17	3.8	1.8	7.4	4.0	SO	m. cv, cl
18	0.4	-3.6	4.9	0.7	N	
19	0.8	-2.9	4.0	5.7	N	m. cl, cv, sr. nu
20	4.3	1.0	7.4	8.3	N	cv, ap. cl
21	5.5	3.6	7.4	10.0	O	sr. pl^0
22	3.9	2.1	7.2	2.7	NE 1	0.8 cl^2, ap. nu
23	3.3	0.6	3.9	10.0	NE	1.2 sr. pl
24	5.0	2.8	6.6	10.0	SO 1	2.9 m. cv, pl
25	6.8	6.0	7.3	10.0	SO 1	13.7 pl
26	4.4	5.1	4.0	9.7	SO 1	19.2 pl
27	1.3	3.8	1.3	10.0	var. 1	5.7 pl, ng, sr.cv
28	-1.3	-2.8	1.6	3.7	E 1	m. cv. cl^2
29	1.8	-5.0	5.6	1.0	SO 1	
Moyenne	1.32	-0.39	3.14	7.5		62.2

Calme: 66. NE: 5. E: 1. SO: 14. — **15.** Pluie depuis 8^h matin. — **16.** id. jusqu'à 9^h matin et depuis 3^h après-midi. — **23.** id. depuis 6^h soir. **24.** id. depuis 10^h matin.

Alpes visibles: **7. 13. 17. 22. 23. 26.** matin. **18. 19. 24. 29.**

Chaumont: E. Sire. Long.: $0^h 18^m$ Lat.: 47° 1′ Alt.: 1152^m

1872. II.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	1.6	-1.1	4.8	0.0	SO 2	
2	3.0	0.8	5.7	0.0	N 1	
3	0.6	-0.4	2.3	0.0	NE 2	
4	0.8	-1.4	3.9	0.3	var.	
5	1.0	-1.7	4.3	1.0	SO 1	
6	3.5	1.0	5.4	8.0	SO 2	nu, cv
7	4.5	3.0	7.1	7.7	O	cv, sr. nu
8	3.6	1.8	6.8	9.7	E	
9	2.7	1.4	5.4	2.0	NE	m. cl, cl^2
10	0.5	-0.5	3.2	1.0	NE 1	
11	0.6	-1.7	4.4	0.7	SO	
12	2.6	0.4	5.9	7.3	SO	m. cl, cv
13	1.3	-0.4	4.8	6.0	SO 1	cv, sr. cl^2
14	1.7	-1.1	4.1	6.3	NE	cv, ap. cl
15	0.3	0.8	0.4	10.0	SO 1	5.0 ng
16	-0.3	-0.6	1.8	9.7	SO 1	9.2
17	-1.3	-2.3	2.0	4.0	SO 1	m. nu, cl
18	-1.5	-4.1	2.4	1.0	SO	
19	0.0	-2.5	3.2	5.7	SO 1	m. cl, nu
20	1.8	-0.3	5.0	7.7	SO	nu, cv
21	1.5	0.7	4.8	10.0	var.	br, sr. ng^0
22	-0.9	-1.5	1.2	5.7	NE 1	0.4m.cl,nu,sr.br
23	0.5	-1.3	1.8	9.7	SO 2	bm
24	1.3	1.1	1.3	9.7	SO 4	
25	3.2	3.7	3.2	10.0	SO 2	20.3 pl, br
26	-0.5	-0.4	-0.4	10.0	SO 2	10.0 ng
27	-4.3	-1.0	-5.0	10.0	N 2	13.snt.m.ng,sr.br
28	-6.8	-8.6	-3.4	4.0	NE 1	m.cv^0,nu,sr.cl^2
29	0.2	-4.8	3.0	1.7	SO 2	cl
Moyenne	0.73	-0.72	3.08	5.4		58.7

Calme: 34. N: 7. NE: 18. SE: 1. SO: 47. O: 1. NO: 8. — **4.** Aurore boréale $5^1/_2{}^h$ soir jusqu'à minuit. — **15.** Neige depuis 9^h matin. — **18.** Halo lunaire. — **21.** Neige depuis 8^h soir.

Alpes claires: **1.-14. 17.-19. 22. 28. 29.**

Affoltern: E. F. Kuhn. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 6′ Höhe: 795^m

1872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	0.9	-1.9	6.2	0.0	NO	
2	0.7	-3.0	4.0	0.3	SW	
3	-0.6	-3.8	3.2	0.3	W	
4	0.3	-2.8	4.8	0.3	W	
5	0.7	-2.8	4.2	0.3	SO	
6	4.1	1.4	8.2	8.0	SO 1	wo, a. b
7	4.3	3.1	7.0	6.3	SW	b, a. he
8	4.1	2.8	7.0	4.7	W	wo, a. he^2
9	2.1	-0.8	6.8	0.3	SW	
10	1.3	-1.6	4.8	0.7	W	
11	0.2	-3.2	4.4	0.0	NW	
12	-0.9	-5.2	3.0	1.3	NW	0.2 rf
13	1.3	0.2	4.6	5.7	NW	b, a. he^2
14	0.3	-3.6	4.1	1.0	W	
15	1.1	0.4	2.2	10.0	SW	1.1 rg
16	1.6	0.2	3.7	10.0	W 1	14.4 na. m. s, b
17	1.8	0.3	5.0	3.0	SW	0.7 m. b, he^2
18	0.0	-3.4	4.6	0.3	SW	
19	2.4	-1.2	6.4	3.7	SW	he^2, nm. b
20	4.0	1.5	7.6	8.0	SW	m. b, wo, a. r^6
21	4.4	2.2	7.4	10.0	W	0.2 a. r, na. s
22	1.0	-0.6	3.4	7.7	NO 1	6.3 m. n, he, a.b
23	2.1	-1.2	5.6	7.0	SW 1	m. he^2,b,a.na.r
24	3.7	2.0	5.8	10.0	SW	4.9 a. r
25	4.7	3.8	6.0	9.7	SW	10.2 m. b, r
26	2.2	2.7	3.2	9.0	SW 1	8.7 m. wo,r,a.s
27	-1.4	1.2	-0.8	10.0	var. 1	14.8 m, r, s
28	-3.9	-5.8	-1.4	5.0	NO 1	1.8 m. b, he
29	0.1	-5.8	4.7	0.7	SW 1	
Moyenne	1.47	-0.86	4.68	4.6		63.3

Windstill: 64. NO: 6. SO: 1. S: 1. SW: 10. W: 6. NW: 2. — **4.** Nordlicht seit 5^h Ab. — **14. 20.** Ab. Mondhof.

Höhe des gefallenen Schnee's: **16.** 5^{cm}; **22.** 2.

Posit.	Ste Croix: A. Gilliéron. Long.: 0h 17m Lat.: 46° 49′ Alt.: 1095m						Murten: J. Süsstrunk. Länge: 0h 19m Breite: 46° 55′ Höhe: 468m						Vuadens: J. Chenaux. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 37′ Alt.: 825m					
1872. II.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	1.9	1.1	3.7	0.0	NE 1		-3.6	-4.8	-2.8	10.0	SO	n	-1.8	-4.8	4.2	0.0	O	
2	2.7	0.3	6.3	0.0	NE		-3.6	-4.4	-3.1	10.0	NO	n	1.2	1.0	5.2	0.0	SE	
3	-0.2	-1.3	1.9	0.0	NE		-3.1	-4.1	-2.3	10.0	W	n	-2.5	-6.4	2.6	0.0	SE	
4	0.3	-1.5	2.5	0.0	NE		-2.8	-3.4	-1.9	10.0	W	n	-1.9	-3.8	2.1	3.3	O	cl², sr. cv
5	1.6	-2.9	4.3	0.7	NE 1		-3.1	-3.9	-2.6	10.0	N	n	-1.3	-5.2	4.4	0.0	S	
6	4.9	3.1	7.3	6.7	E 1	m. cl, nu, cv	-1.8	-3.1	-1.0	10.0	var.	n	3.1	-1.0	7.8	7.3	O	nu, sr. cv
7	4.0	2.9	6.4	7.3	E	cv, sr. cl	1.9	-0.1	4.7	4.7	NW	0.8 wo, a. he	3.7	1.8	8.4	6.3	SE	cv, sr. cl²
8	3.8	2.7	5.7	9.7	NE		1.9	-1.2	4.7	4.0	NO	he, nm. b°	2.1	1.1	5.0	7.0	SE	cv, sr. cl
9	2.7	2.7	3.9	0.0	NE		1.1	-2.2	4.2	1.3	NW		2.8	1.8	6.8	0.0	SE	
10	0.7	-0.9	3.1	0.0	NE		0.8	-2.2	3.9	0.7	SW		0.2	-3.2	4.8	0.0	O	
11	0.5	-2.2	3.5	0.3	NE		-0.6	-2.5	2.2	3.7	W 1	he, a. n	0.1	-3.6	5.0	0.0	O	
12	2.0	-0.1	3.7	7.3	NE 1	m. cl, cv	-1.0	-2.3	-0.4	10.0	NO		1.4	-1.4	4.4	7.7	O	nu, sr. cv
13	1.0	-0.1	3.1	6.3	NE	0.1 m.ng°,cv,sr.cl²	0.4	-1.4	2.3	7.0	NO	m. wo, nb	1.5	0.8	4.8	8.0	O	cv, ap. nu
14	1.3	-0.1	2.7	6.3	NE 1	m. nu, cl, sr. cv	-0.2	-0.8	1.0	10.0	NO	m. rg, n	0.9	-2.0	4.0	2.7	SE	m. cv, cl²
15	0.0	0.9	0.3	10.0	NE 1	10.1 ng	1.7	1.0	2.2	10.0	SW	3.6 m. r. s, r	1.4	1.0	2.2	10.0	SE	1.5 ng
16	0.6	0.1	2.3	10.0	NO	17.6 m. br. ng	3.0	1.2	4.5	9.0	SW 1	14.3m.r,wo,a.b	2.7	1.0	5.6	9.7	SE	9.6
17	-0.4	-2.3	2.5	3.7	var.	5.9 nu, sr. cl²	3.5	2.0	6.7	2.7	SW	m. b°, he²	0.5	0.2	3.4	3.0	S	m. cv, cl²
18	-0.8	-2.6	1.0	0.3	NE 1		2.1	1.6	4.0	0.3	W		0.7	-3.2	4.2	0.0	SE	
19	1.6	-0.7	3.1	5.3	NE 1	nu, sr. cl	1.1	-2.1	4.0	3.0	SO	he, nm. wo	0.8	-3.4	5.8	8.0	O	m. nu, cv
20	2.4	0.9	3.9	8.0	O 1	nu, sr. pl°	3.8	0.4	6.3	6.7	SW	0.6 wo,m.s°,a.r	3.7	0.8	6.2	8.8	O	cv, ap. nu. pl
21	1.6	0.9	3.5	10.0	SO	1.5m.br,cv,sr.ng	5.5	3.0	8.4	9.3	W 1	1.1 m. a. r°, b	4.5	4.0	6.6	10.0	O	2.5 cv, sr. nt. pl
22	-0.6	-2.9	1.9	6.3	NE	1.9m.cl²,cv,sr.br	2.7	0.0	6.6	1.7	NO 1	2.0	1.7	0.2	4.8	10.0	SE	10.4
23	2.7	2.1	3.8	9.0	SO	0.3	3.3	1.5	4.0	8.3	SW	m. wo, r	2.4	-1.2	4.8	8.0	O	m. cv, pl, sr. nu
24	3.5	2.9	3.5	10.0	SO 1	5.1 ap. pl	5.7	2.8	7.9	10.0	SW 2	5.2 na. nm. r, b	3.2	1.0	5.6	10.0	O	8.4 ap. pl
25	5.0	5.3	5.2	10.0	SO 1	21.1 m. sr. pl	6.9	5.9	7.9	10.0	SW	11.5 r, a. b	5.2	5.0	5.6	10.0	O 2	11.4 pl
26	0.9	1.1	1.3	10.0	O 1	23.0 ng	4.4	4.6	4.7	8.3	SW 1	9.4 m. wo, r	2.9	2.4	3.8	10.0	O	3.0 pl°, ng°
27	-3.0	-0.1	-3.4	10.0	NO 1	17.1	1.4	3.8	1.5	9.0	NO 2	17.6 na. r, b	-0.8	1.8	-0.2	10.0	E	8.7 pl. ng
28	-6.0	-7.5	-3.3	3.0	NE 1	0.1 m. cv, cl²	-1.7	-3.4	0.0	2.0	NO 1	0.2	-3.1	-5.2	0.0	1.7	NE	5.2
29	0.2	-5.3	3.7	0.7	SO		1.2	-3.5	3.8	0.7	W		-0.5	-6.4	5.0	0.7	O	
Moyenne	1.20	-0.12	3.01	5.2		103.8	1.07	-0.61	2.81	6.6		66.3	1.22	-0.90	4.53	5.2		60.7

Calme: 43. NE: 24. E: 4. SO: 8. O: 4. NO: 7. — **4.** Aurore boréale visible de 5½h soir à 4h matin.

Windstill: 64. N: 1. NO: 12. SO: 2. SW: 12. W: 4. — **4.** Ab. Nordlicht. — **15.** Regen u. Schnee bis 11h Vorm.; Regen seit 11h. — **16.** Regen bis 8½h Vorm. **22.** Mondhof 9h Ab. — **25.** Regen bis 4½h Nachm. — **26.** id. seit 9½h Vorm.

Calme: 83. NE: 2. O: 6. — **4.** Aurore boréale depuis 6h soir jusqu'a 2h matin. **15.** Neige depuis 8h matin.

Posit.	Genève: Observatoire. Long.: 0h 15m Lat.: 46° 12′ Alt.: 408m						Montreux: Carrard. Long.: 0h 18m Lat.: 46° 26′ Alt.: 385m						Martigny: Bj. Gross. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 6′ Alt.: 498m					
1872. II.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	-3.15	-4.1	-1.8	10.0	S 1	br², gv	1.7	-1.0	5.3	10.0	SE	m. sr. br, cl²	0.9	-4.1	8.0	0.0	var.	
2	-3.13	-4.7	-1.9	10.0	SO 1	br², gv	—	-0.6	2.7	10.0	SE	m. ap. br	0.3	-1.9	5.0	0.0	E	
3	-2.24	-3.3	-0.8	10.0	S 1	br², gv	—	-1.0	3.6	—	SE	m. cl², ap. br	-1.5	-4.1	2.5	0.0	N	
4	-3.12	-3.8	-1.9	10.0	SO 1	br², gv	—	-2.4	5.1	—	SE	m. cl², ap. nu	0.9	-5.1	6.9	0.3	E	
5	-2.64	-3.6	-1.4	10.0	S 1	br², gv	0.7	-1.0	2.6	6.7	S	m. cl², br, sr. cv	1.6	-3.3	8.5	1.0	SE	
6	-0.98	-2.5	1.1	9.9	S 1	br², gv	2.7	0.6	5.4	8.0	SE	m. sr. br, ap. nu	3.4	1.5	7.4	3.3	N 1	m. nu, cl
7	2.89	-1.0	7.5	8.4	SO 1	m. sr. br	4.3	2.8	8.0	9.3	SE		4.7	1.7	8.1	7.7	E	cv, sr. nu
8	2.22	-0.8	6.1	8.7	SO 1	br	3.2	1.6	5.8	9.3	SE		2.9	-0.2	6.9	8.3	E	
9	2.69	-0.5	8.0	4.1	N 1	m. br, sr. cl	5.0	2.4	9.7	2.7	SE	m. cv, cl	4.0	0.0	10.1	0.0	E	
10	1.46	-2.9	6.8	1.4	N 1	gb², cl	—	0.0	8.9	0.0	E		2.5	-1.3	7.7	0.0	N	
11	0.82	-4.6	5.8	1.3	N 1	gb², cl	3.8	-0.3	8.9	0.0			2.5	-2.6	7.6	0.0	E	
12	-0.19	-3.2	3.8	10.0	SO 1	br	2.0	-0.4	3.8	6.7	var.	m. cl, cv	5.1	1.5	7.5	6.7	SE	m. cl², cv
13	2.63	0.2	7.0	8.8	N 1	2.0 pl, br	3.3	3.2	5.4	6.7	NE	br, sr. cl²	4.1	2.9	9.5	3.7	N 1	m. cv, cl²
14	3.66	2.0	6.1	9.2	N 1	br	4.2	1.3	7.6	7.3	var.	cv, ap. cl	4.8	-1.2	11.4	2.3	N	m. nu, cl²
15	1.11	0.2	4.4	10.0	SO 1	23.0 pl, ng	3.4	3.6	4.1	10.0	NO	m. cv, pl	5.1	4.4	7.4	10.0	E 1	
16	2.94	0.4	6.8	9.4	SO 1	11.1 pl	3.5	1.1	5.3	10.0	N	12.6 m. pl, cv	4.4	1.7	6.9	9.7	NO 2	3.0 pl
17	3.49	0.0	11.0	1.8	var.	cl	4.6	2.2	9.3	—	SE	0.7 m. nu, cl	5.2	2.4	10.3	0.7	E	4.3
18	1.47	-2.6	6.2	1.7	N 1	gb², cl	3.3	-0.2	8.6	1.0	N		3.9	-1.8	9.7	0.0	E	
19	2.14	-2.5	7.0	7.9	SSO 1	vp	3.0	-0.1	7.1	4.3	N	cl, ap. cv	3.9	0.0	9.7	2.7	E	cl
20	4.64	1.3	9.0	9.1	var.	1.4 pl	6.0	3.8	9.0	8.3	N	cv, ap. cl	4.8	1.3	9.1	9.0	E	
21	5.69	3.7	9.3	9.7	SO 1	0.2 pl, br	6.6	4.1	9.5	10.0	N	cv, sr. pl	5.9	1.2	11.3	7.0	N 2	cv, ap. cl
22	4.85	3.6	7.1	4.8	N 1	0.8 pl, ap. cl	6.0	3.8	8.9	7.7	N	3.9 m. nu, cv	4.7	3.2	9.1	4.0	SE	7.0 nt.pl,m.cv,cl
23	5.35	1.1	9.0	8.3	SO 1	3.4 pl	4.2	1.1	6.6	7.7	E	m. cl, cv	4.0	0.0	9.0	4.0	SE	cl², ap. cv
24	6.68	4.4	9.8	9.9	var.	7.0 pl	6.1	4.2	8.3	10.0	N	1.0 cv, ap. pl	4.5	2.3	7.5	10.0	E	m. cv, pl
25	7.17	6.0	8.7	10.0	NO 1	28.9 pl	6.7	5.7	7.5	10.0	SE	12.0 m. cv, pl	5.2	3.2	7.0	9.7	E	8.1 pl
26	5.73	4.9	9.9	9.9	SSO 2	4.8 pl, vt²	5.2	4.6	5.6	10.0	SE	19.0 m. cv, pl	4.8	4.9	6.1	8.7	O 2	12.1 m. nu, pl
27	3.26	-0.1	6.0	6.7	NNE 2	3.6 pl, bs²	4.0	5.6	5.0	6.7	NO	5.9 m.pl,cv,sr.cl	2.7	4.2	2.0	7.3	N 3	15.7 m.pl.ng,cv,sr.cl
28	-0.32	-1.7	2.1	4.4	NNE 1	bs², m.cv, sr.cl	0.7	-2.3	5.0	2.3	SE	m. nu, cl²	1.4	-2.5	5.4	0.0	E	
29	2.95	-4.5	11.8	1.4	SO 1	gb², cl	3.1	-2.2	8.2	1.0	SE		3.5	-1.7	9.7	0.3	E	
Moyenne	1.99	-0.64	5.95	7.5		86.2	?	1.42	6.58	?		55.1	3.46	0.23	7.84	4.0		50.2

Calme: 8. N: 55. NNE: 18. NE: 5. E: 2. ESE: 1. SE: 11. SSE: 12. S: 43. SSO: 41. SO: 48. OSO: 12. O: 12. ONO: 1. NO: 5. NNO: 7. — Direction résultante des vents S 46° O. — Intensité % = 29. — Calme % = 3.

15. Hauteur de la neige tombée 5.0cm. — **19.** Halo lunaire le soir.

Calme: 70. N: 17. E: 4. O: 4. NO: 4.

4. Aurore boréale depuis 6h soir. — **24.** Pluie depuis 2½h après-midi. — **26.** id. depuis 2h après-midi.

Posit.	**Sion:** H. Brauns. Long.: 0h 20m Lat.: 46° 14′ Alt.: 544m						**Simplon:** Bas. Frossard. Long. 0h 23m Lat.: 46° 15′ Alt.: 2008m						**Beatenberg:** Krähenbühl. Länge: 0h 22m Breite: 46° 41′ Höhe: 1150m					
1872. II.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	2.4	-1.4	6.6	0.0	SE		-3.48	-5.2	-0.1	0.0	SO 3		3.2	1.1	6.2	0.0	W 1	
2	1.6	-0.2	5.5	0.0	SO		-4.78	-5.8	-2.8	0.0	SO 3		2.1	1.1	5.6	0.0	NW 1	
3	0.5	-1.5	5.0	0.0	SO 1		-5.53	-7.8	-1.2	0.0	SO 1		0.0	-1.8	3.0	0.0	NW 1	
4	1.4	-2.2	5.7	0.0	SE		-6.56	-8.1	-1.9	1.1	SO 1		0.6	-2.5	4.6	0.0	NW 1	
5	3.4	-0.3	7.8	0.0	SE		-7.16	-8.7	-4.2	0.6	SO 4		1.8	-0.9	5.2	0.7	NW 1	
6	4.7	2.0	10.2	8.0	O	nu, sr. cv	-5.52	-8.2	-1.0	6.4	SO 3	nu, sr. cv	4.3	2.5	6.7	8.3	SW 1	wo, a. b
7	4.6	2.1	8.8	7.7	NE	cv, ap. nu	-4.14	-5.7	0.4	6.9	SO 3	nu	4.0	2.9	7.4	4.0	NW 1	m. b, he
8	4.0	0.8	8.3	0.3	E		-5.18	-6.9	-2.9	5.7	SO 3	nu, ap. cv	2.8	2.1	5.0	4.0	NW 1	he, nm. b
9	3.8	0.9	8.2	0.0	E		-3.74	-5.1	-1.2	1.2	var. 1		1.8	-0.1	5.4	0.7	W 1	
10	3.4	-0.1	8.0	0.0	SO		-5.38	-7.5	-1.8	0.0	SO 1		0.7	-1.3	4.1	0.0	S 1	
11	3.3	-0.5	8.0	0.0	E		-6.66	-8.7	-3.9	2.3	SO 4	cl², sr. cl	1.1	-1.1	4.1	0.0	NW 1	
12	4.8	0.5	9.0	6.0	O	m. cl², cv	-6.83	-8.3	-5.2	7.1	SO 4	m. nu, br	2.0	-0.7	5.2	2.7	NW 1	he, nm. wo
13	5.3	4.1	9.8	5.0	var.	m. cv, nu, sr.cl	-6.20	-7.9	-3.5	7.3	NO 2	br, sr. cl	0.8	-1.3	4.1	4.7	SW 1	wo, a. he²
14	4.8	0.6	9.7	6.0	E	m. nu,cl, sr. cv	-6.90	-9.4	-3.1	1.2	SO 3		1.9	-1.3	5.5	1.0	NW 1	
15	5.7	4.4	6.7	10.0	O		-6.76	-8.5	-4.9	10.0	SO 3	m. ng, br	1.9	2.1	3.1	10.0	SW 1	
16	3.3	2.1	4.7	8.7	E	m. cv, pl, sr.nu	-5.07	-6.4	-2.8	7.4	SO 2	m. br. ng, nu	-0.1	-0.7	0.8	10.0	NW 1	15.5 s
17	3.7	1.3	7.3	1.3	NE	9.5	-7.88	-9.8	-4.2	3.6	NE 1	m. br, cl²	-1.5	-4.0	3.3	0.7	S 1	5.5
18	3.1	0.0	6.9	1.7	O 1	cl², ap. nu	-7.92	-10.2	-4.5	1.2	SO 4		-0.7	-4.4	3.6	0.3	NW 1	
19	3.8	0.5	8.5	2.7	var.	cl	-7.87	-9.1	-5.4	2.0	SO 3	cl	1.0	-0.3	4.2	3.0	NW 1	he², nm. wo
20	5.5	1.6	10.5	8.0	O 1		-6.18	-9.6	-0.9	2.6	SO 2	cl	2.6	0.9	5.0	7.0	var. 1	wo, he, a. b
21	5.5	2.3	8.5	6.7	O	nu, sr. cv	-6.23	-8.6	-2.6	5.2	SO 4	m. cl², nu, cv	2.7	1.1	5.5	6.7	S 1	m. wo, he, a. r
22	5.4	3.9	9.5	3.7	var.	m. cv, cl²	-4.03	-6.4	-0.9	2.8	var. 2	m. nu, cl²	1.1	-0.9	4.8	3.3	NW 1	5.8 he, a. he
23	4.7	1.6	8.6	6.7	E	nu, sr. cv	-6.54	-9.6	-1.8	5.4	SO 3	m. nu, cl, sr.br	1.6	-1.8	5.3	7.3	W 1	m. he, b, a. r
24	4.3	3.1	6.4	9.3	E	cv, sr. pv	-3.74	-5.7	-0.8	7.2	S 1	m. cl, ng	2.5	1.5	2.2	10.0	NW 1	0.2 m. b, s
25	4.6	2.9	5.7	10.0	E	pl	0.22	-1.8	2.7	9.0	var. 1	m. cv, br	4.7	5.7	4.5	10.0	SW 1	r, a. b
26	5.2	4.3	7.8	7.0	E	20.0 m. cl, cv	-3.38	-5.0	-0.2	7.4	NO 1	m. cv, nú, sr.br	0.3	-0.1	1.1	7.7	SW 1	21.2 m. he, s
27	3.2	4.0	5.0	7.7	O	pl, sr. cl	-7.11	-12.4	-2.8	6.4	SO 2	m. ng. br, cl	-2.6	-0.5	-1.3	10.0	SW 1	18.9 s, a. b
28	2.1	2.3	3.7	0.0	O 1	16.0	-8.81	-11.9	-5.0	0.0	NO 1		-5.0	-7.7	-1.4	0.3	var. 1	3.0
29	4.0	2.2	7.2	0.0	E		-2.94	-5.2	0.2	0.6	NO 1		0.2	-4.7	4.0	0.7	SW 1	
Moyenne	3.87	1.42	7.50	4.0		45.5	-5.59	-7.71	-2.26	3.8		?	1.23	-0.49	4.03	3.2		70.1

Calme: 67. NE: 1. E: 4. SO: 4. O: 11. — 4. Aurore boréale toute la soirée.

Calme: 3, N: 2. NE: 40. SE: 2. S: 10. SO: 466. NO: 56.

Hauteur de la neige tombée: **15.** 7cm; **24.** 3; **27.** 1.

Windstill: 4. SO: 3. S: 20. SW: 17. W: 8. NW: 46. — 4. Nordlicht seit 6¼h Ab. — **5. 7. 9.** Morgenroth. — **9. 10. 13. 17. 22. 28. 29.** Alpenglüh'n. — **14.** 1h SW2-3. — **16.** 9h NW3-4. — **20. 22.** Ab. Mondhof. — **21.** Regen seit 5h Ab. — **24.** Schnee seit 11h Vorm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **16.** 17cm; **17.** 4; **22.** 2; **26.** 1; **27.** 16; **28.** 1.

Posit.	St. Bernard:						Grächen: M. Tscheinen.						Grimsel: Kaspar Tännler.					
	Long.: 0h 19m Lat.: 45° 52′ Alt.: 2478m						Länge: 0h 22m Breite: 46° 12′ Höhe: 1632m						Länge: 0h 24m Breite: 46° 34′ Höhe: 1874m					
1872. II.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-4.90	-6.0	-2.4	0.0	SO 1		1.6	-1.3	6.4	0.0	SW		-1.3	-4.0	2.0	0.0	W	
2	-6.27	-7.8	-3.0	0.0	SO 1		1.1	-0.6	6.5	0.0	SW		-2.5	-4.4	1.0	0.0	NW	
3	-6.54	-8.0	-3.2	0.0	SO 1		-1.2	-3.5	3.4	0.0	SW		-3.5	-7.0	1.2	0.0	NW	
4	-7.44	-9.5	-4.5	0.0	SO 1		-2.2	-5.3	2.0	0.0	SW		-5.3	-8.4	-1.8	0.0	S 1	
5	-6.72	-7.8	-4.0	0.1	SO 1		0.0	-3.0	4.0	0.0	SW		-1.3	-4.8	3.8	0.7	var. 1	
6	-1.64	-3.6	3.0	2.9	SO 1	cl	4.1	0.6	8.4	8.7	SW		1.3	-2.4	5.4	4.7	NW	wo, a. b.
7	-3.28	-4.8	-0.6	6.9	SO 1	nu	3.0	1.2	6.3	9.3	N		1.9	0.0	6.4	4.7	SO	m. b, wo
8	-6.33	-7.8	-3.0	5.3	SO 1	m. cv, sr. cl	0.2	-1.4	3.0	10.0	W		-2.9	-4.8	0.0	4.7	var.	wo, nm. b
9	-6.74	-8.6	-3.3	0.1	NE 1		-1.0	-3.8	3.8	4.3	W	m. b, he	-4.7	-7.2	-1.4	1.3	var.	wo, a. he²
10	-7.36	-8.2	-4.7	0.1	SO 1		-0.9	-5.0	4.2	1.7	SW	m. wo, he²	-3.7	-7.8	1.8	1.3	NW	wo, nm. he
11	-8.67	-10.0	-6.4	3.1	SO 1	m. cl, sr. br	-1.7	-4.4	2.6	0.0	SW		-1.9	-3.6	1.8	0.0	S 2	
12	-9.54	-10.5	-8.3	8.9	SO 1	br	-2.8	-5.2	0.0	6.0	SW	m. he², b	-2.3	1.0	-3.6	2.0	O 1	wo
13	-8.38	-10.0	-7.0	9.0	SO 1	br, ng°	-1.2	-4.2	3.5	5.3	SW	m.wo, b, a. he²	-1.9	-5.0	1.6	4.7	SO 1	m. b, wo
14	-9.84	-11.7	-7.8	1.3	SO 1	cl	-1.9	-5.0	2.5	2.0	SW	he	-4.1	-8.4	0.2	0.0	SO 1	
15	-9.86	-10.4	-8.2	9.4	SO 2	2.4 ng, br	-2.8	-2.5	-2.4	10.0	SW	b, a. s	-3.8	-4.4	-3.0	10.0	O 1	0.8 n, s°
16	-8.22	-9.5	-6.6	9.1	NE 1	br	-2.6	-4.0	0.4	10.0	S	9.0	-4.2	-4.4	-3.6	10.0	SW	19.2 n, s
17	-10.40	-11.8	-6.7	2.0	NE 1	m. br, cl	-5.0	-7.6	-1.8	3.0	W	m. wo, he²	-7.0	-7.4	-3.6	3.3	W	12.0 m. s, he²
18	-10.36	-11.8	-8.0	0.0	SO 1		-3.6	-7.2	1.6	0.0	SW		-4.7	-8.2	-1.8	0.0	SO 2	
19	-7.75	-11.8	-5.3	4.3	SO 1	nu	-0.6	-5.0	5.3	6.7	SW	m. he², b	-2.5	-5.8	2.8	1.3	SO 1	wo, a. he²
20	-4.48	-6.2	-2.0	7.3	SO 1	br	-0.1	-3.8	4.5	8.3	SW	b, nm. wo	-2.6	-5.2	2.2	1.3	var.	wo, nm. he²
21	-7.41	-8.6	-5.2	9.2	SO 1	br	0.1	-2.6	3.9	7.7	SW	b, nm. he	-1.0	-2.6	2.8	4.7	SO	m. b, wo
22	-6.44	-8.0	-2.1	3.2	SO 1	m. sr. br, m. cl	-0.6	-4.0	4.6	3.7	W	wo, a. he	-2.8	-6.4	0.4	0.7	SO	m. wo, he²
23	-8.27	-9.4	-7.0	9.3	SO 1	br	-1.5	-4.0	2.0	8.0	W	m. he, b	-3.0	-5.2	-0.8	6.7	SO 1	m. he², b
24	-4.17	-7.3	-2.0	8.7	SO 1	3.9 ng, br	-0.7	-1.8	0.6	10.0	NO	b, nm. s	-2.3	-2.0	-2.0	10.0	SO 3	0.7 m. wo, n, s
25	-1.36	-3.0	3.1	8.9	NE	8.9 ng, br	2.0	0.6	4.6	10.0	SW	b, s°	2.5	3.6	3.8	10.0	SO 1	4.0 n, s
26	-6.75	-9.0	-2.4	9.4	NE 1	7.9 ng, br	-1.5	-1.5	0.0	8.0	NO	m. he, s	-2.9	-4.0	-1.4	10.0	O 1	14.8 m. n, s, n
27	-10.91	-14.2	-8.0	10.0	NE 3	br, bs²	-4.3	-1.2	-3.6	9.3	N 2	m. s, b, st	-7.2	-4.8	-6.4	10.0	NW 1	45.5 n, s
28	-7.48	-14.2	-2.4	0.0	NE 1		-6.2	-11.0	-0.6	0.0	S		-7.1	-13.0	-1.8	0.0	NW	3.7
29	-4.10	-5.7	-1.9	0.1	NE 1		-1.7	-6.0	3.8	1.3	S		-3.4	-5.0	0.0	0.0	SO	
Moyenne	-6.95	-8.83	-4.13	4.4		23.1	-2.51	-3.53	2.74	4.9		?	-2.90	-4.88	0.21	3.5		100.7

Calme: 35. NE: 103. SO: 155. — **4.** Magnifique aurore boréale depuis 5½h du soir jusqu'au lendemain matin à 5h.

Hauteur de la neige tombée: **15.** 3cm; **24.** 3.5; **25.** 8; **26.** 9.

Windstill: 85. N: 5. — **4.** Ab. Nordlicht. — **12.** Mondhof 7½h Ab. — **24.** Schnee 1-6h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **15.** 13cm; **27.** 6.

Windstill: 42. O: 11. SO: 37. S: 5. SW: 3. W: 2. NW: 3. — **2.** 1h SO2. — **15.** Schnee seit 6½h Morg. — **17.** id. bis 8h Morg. — **24.** id. seit 11h Vorm. — **26.** id. seit 12½h. — **29.** 1h SO3.

Höhe des gefallenen Schnee's: **16.** 27cm; **17.** 15; **26.** 15; **27.** 60; **28.** 6.

Lage.	**Altdorf:** Franz Müller.						**Andermatt:** P. Alban Murer.						**St. Gotthard:** F. Lombardi.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46° 53′ Höhe: 454^m						Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46° 38′ Höhe: 1448^m						Long.: $0^h 25^m$ Lat.: 46° 33′ Alt.: 2093^m					
1872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewolkung.	Wolkenzug 1^h	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores.
1	-1.0	-2.8	1.4	3.7		m. n, he²	-0.7	-5.1	4.1	0.0	N		-2.1	-3.4	1.6	0.0	S 1	
2	-0.4	-3.4	2.5	0.0			-0.9	-2.3	4.8	0.0	N		-3.8	-4.8	-0.9	0.0	S 1	
3	-2.8	-3.5	0.5	10.0		n	-8.9	-12.2	-6.8	0.0	N		-3.8	-6.8	1.0	0.0	N 1	
4	-2.8	-5.6	1.6	3.3		m. n, he	-8.2	-12.5	-8.2	0.0	N		-4.9	-6.2	-0.6	1.7	N 1	cl², sr. nu
5	-0.8	-1.8	1.1	10.0			-2.2	-5.5	0.8	0.0	N		-6.4	-8.7	-3.4	0.3	S 1	
6	0.6	-3.2	3.8	5.7		m. n, he, a. wo	-0.5	-4.8	3.8	2.8	N 1	he², a. wo	-2.0	-5.1	1.6	7.0	S	nu, sr. cv
7	2.5	0.3	6.2	3.3	W	m. he, wo, a. he²	0.9	-3.5	5.0	6.0	var.	wo, a. b	-1.9	-3.6	1.5	4.3	S	nn, sr. cl²
8	3.0	-0.9	7.8	2.3	W	he, a. he²	-1.3	-2.5	2.8	1.7	NO 1	he², a. wo	-5.4	-7.4	-2.4	7.0	S	m. cv, nu
9	2.8	0.0	6.2	1.0	W		-5.4	-8.8	-3.5	5.0	O	he, a. b	-5.4	-7.3	-2.4	0.3	N 1	
10	2.0	-0.9	5.6	0.0			-3.2	-8.5	3.0	1.0	NO		-4.8	-6.3	0.1	1.0	var.	
11	0.3	-2.5	3.8	0.0			-1.9	-5.1	1.5	0.0	NO 1		-6.9	-8.3	-5.4	6.0	S 2	m. cl², cv, sr. ng
12	6.5	5.4	11.9	0.0	S	fh	-1.1	-4.5	3.1	2.7	NO 1	he², a. wo	-6.6	-7.8	-5.0	10.0	S 1	ng
13	0.5	-0.6	1.5	6.7		m. a. he²	-0.6	-3.8	3.1	1.0	NO		-4.8	-6.5	-2.0	10.0	S 1	ng
14	1.2	-1.4	5.1	3.3	W	m. b, he²	-3.2	-7.1	0.4	0.0	NO		-4.5	-5.0	-1.5	7.7	S 2	nu, sr. cv
15	10.7	10.1	10.8	8.3	S	b, a. he	-1.8	-2.1	-0.5	9.3	W 1		-6.7	-7.8	-6.5	10.0	S 2	bm, sr. ng
16	2.3	0.6	2.9	10.0		8.7 s	-2.3	-2.5	-1.8	10.0	NO 1	s, nb, a. b	-6.2	-6.0	-5.8	9.7	N 2	m. sr. ng
17	3.7	1.8	8.6	4.3	SW	15.1 m. b, he	-5.4	-5.1	-1.1	3.3	NO	m. n, he²	-9.5	-9.0	-8.5	3.3	N 1	m. br, cl²
18	1.4	-2.0	5.9	0.3	W		-3.4	-5.8	0.5	0.0	N 1		-7.7	-9.7	-4.4	1.3	S 1	
19	2.9	-1.8	8.7	3.0		he, nm. wo	-3.3	-5.7	0.8	0.3	NO		-7.6	-9.2	-5.0	6.0	SE 2	cl, ap. cv
20	3.3	-0.9	8.5	1.3			-2.5	-7.2	2.5	0.0	N O		-5.2	-8.2	-0.6	3.3	SE	cl, sr. nu
21	5.1	1.6	8.9	5.7	W	he, a. b	1.8	-0.5	2.2	1.3	O 1		-5.7	-6.6	-2.5	6.3	S	cv, sr. cl²
22	3.7	1.8	5.6	7.0	W	2.8 m. wo, a. he, b	-1.3	-5.5	1.6	0.7	NO		-6.6	-8.7	-4.6	2.3	var. 1	cl, sr. cl²
23	4.1	-1.2	7.8	5.0	W	m. he², wo, a. b	-0.9	-3.5	1.7	2.0	O 1	he	-5.7	-6.6	-3.7	10.0	S 1	sr. ng
24	5.6	2.9	8.3	10.0			-0.2	-1.8	1.1	3.3	NO 1	he, nm. wo	-5.8	-7.0	-4.0	9.3	S 1	ap. ng
25	6.9	4.9	8.5	10.0		5.8 m. b, r	2.5	1.5	4.8	6.3	N	m. he, wo, a. r	-1.5	-2.0	0.4	8.3	S 1	cv, sr. nu
26	5.3	4.4	7.8	8.0		12.3 m. wo, b	0.2	-1.8	3.9	6.3	SW	m. he, wo, a. s	-5.5	-6.0	-4.6	6.3	N 2	m. cl², cv, sr. ng
27	1.5	5.8	-0.4	8.7		19.2 r, a. wo	-5.5	-3.1	-5.2	10.0	SO 1	s	-10.1	-6.8	-10.0	10.0	N 4	ng, sr. cv
28	-1.5	-4.5	1.8	0.0		0.8	-12.4	-17.5	-7.8	0.0	NO		-9.7	-13.7	-5.5	0.0	N 2	
29	0.8	-4.4	5.2	2.7	N	he², a. wo	-7.6	-14.5	-1.2	0.0	NO		-3.2	-5.5	-0.7	1.0	N 1	
Mittel	2.34	-0.06	5.44	4.6		64.2	-2.73	-5.56	0.53	2.5		?	-5.50	-6.90	-2.89	4.9		?

4. Ab. Nordlicht von 5^h Ab. bis nach 1^h sichtbar.

Windstill: **43.** N: **11.** NO: **16.** O: **6.** SO: **4.** SW: **1.** W: **6.** NW: **2.** — **4.** Ab. prachtvolles Nordlicht.

Höhe des gefallenen Schnee's: **16.** 45^{cm}; **17.** 60; **28.** 120.

Calme: **22.** N: **43.** SE: **12.** S: **46.** NO: **1.** — **4.** Aurore boréale dès 6^h soir.

Hauteur de la neige tombée: **16.** 70^{cm}; **27.** 30; **28.** 15.

Tage.	Reckigen: L. de Courten. Länge: 0^h 24^m Breite: 46° 28′ Höhe: 1339^m						Frutigen: Thellung. Länge: 0^h 21^m Breite: 46° 35′ Höhe: 640^m						Interlaken: Frutiger. Länge: 0^h 23^m Breite: 46° 41′ Höhe: 571^m					
1872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-3.7	-7.4	3.4	0.0	NO		0.5	-1.8	4.9	0.0	ws		-0.6	-2.0	1.4	6.7	O	m. n, b, a. he²
2	-3.6	-5.8	3.8	0.0	NO		1.3	-3.4	7.3	0.0	ws		-0.7	-4.2	2.6	3.3	NO 3	m. b, he²
3	-4.1	-7.0	1.2	0.0	NO		-1.7	-4.2	2.8	0.0	ws		-0.8	-2.8	2.2	3.3	SW 3	m. b, he²
4	-5.0	-8.8	2.2	0.0	NO		-0.8	-5.0	5.0	0.0	ws		-1.3	-4.8	2.4	3.3	SW 4	m. b, he²
5	-3.0	-8.0	4.0	0.0	NO		-0.3*	-3.6	5.6	0.0	NO		-0.8	-3.8	3.2	3.3	S	m. b, he²
6	0.8	-4.6	7.6	4.3	NO 1	wo	1.5	-0.8	7.4	8.3	NO		2.3	0.0	5.0	3.3	var. 2	m. b, he²
7	2.4	1.2	7.4	4.7	NO 1	m. b, he	3.6	2.3	7.8	5.3	ws	m. b, wo, a. he²	3.6	2.0	7.2	6.0	SW	b, a. he²
8	0.0	-3.2	5.2	4.7	NO 1	he, nm. b	2.2	1.9	5.2	5.7	W	b, a. he²	3.2	1.8	6.2	6.7	NO 3	b, a. he²
9	-2.5	-6.0	4.6	0.3	NO 1		2.4	0.1	7.1	0.3	W		1.8	-0.8	5.6	1.3	var. 2	he², nm. he
10	-4.1	-9.2	3.4	0.0	NO 1		1.6	-0.2	5.0	0.0	W 1		1.9	-0.2	5.2	3.3	SW 4	m. b, he²
11	-3.5	-7.2	2.1	0.0	NO		0.9	-2.1	5.1	0.0	ws		1.1	-2.2	5.0	0.0	SW	
12	-3.1	-6.0	-0.4	0.7	N 1		0.5	-2.4	3.6	3.7	W	he², nm. b	0.9	-1.0	2.2	1.7	var. 3	he², nm. wo
13	-2.9	-3.8	0.0	3.3	N 1	wo, a. he²	0.9	-1.2	5.4	6.0	NO 1	b, a. he²	1.9	-0.2	5.2	6.7	var. 3	n, a. he²
14	-2.6	-5.6	2.8	0.0	NO 1		0.9	-2.2	5.6	1.7	NO		1.9	-1.2	6.2	0.0	SW	
15	0.1	1.6	0.4	10.0	NO 1	0.2	2.1	2.3	3.2	10.0	NO	a. n	3.0	2.4	3.2	10.0	SW 3	
16	-1.0	-0.6	-0.4	10.0	W 2	0.6 m. s, b	1.3	0.2	2.8	10.0	NO 1	13.3 m. s, a. r°	2.5	1.2	3.2	10.0	W 2	m. s. a. na. r
17	-3.7	-1.6	2.0	4.7	var. 1	m. b, he	-0.4	-2.2	4.4	0.7	ws	0.9	2.8	1.8	5.2	0.3	var. 3	22.0
18	-5.1	-10.6	3.8	0.0	NO		-1.7	-6.0	4.4	0.3	NO		0.9	-1.8	4.8	0.0	SW 4	
19	-3.7	-6.6	3.8	3.3	NO 1	wo, a. he²	0.3	-3.4	6.2	6.7	ws	b, a. he	1.9	-0.2	5.2	2.7	var. 3	he², nm. b
20	-1.2	-5.4	6.4	6.3	NO 1	b, nm. he	3.1	0.1	7.1	8.3	ws	b, nm. wo	3.7	1.4	6.6	8.7	SW 4	b, nm. wo
21	-1.9	-5.4	6.0	7.7	NO 1	b, nm. wo	3.3	0.7	6.7	8.7	NO 1	m. b, wo, a. r	5.3	2.2	9.0	8.7	W 3	10.0 b, nm. wo. r
22	-2.2	-5.6	3.8	2.0	NO 1	he	2.5*	0.5	7.0	7.5	ws	5.5 m. n, wo	3.5	2.2	6.8	2.3	SO	he², nm. wo
23	-2.8	-4.6	-1.8	9.3	W 1		1.1	-3.2	5.6	7.0	ws	m. he, a. r. wo	3.5	0.4	6.0	9.3	var. 3	
24	-0.3	-1.0	1.0	10.0	SW 1	b, a. s	3.3	1.2	5.8	10.0	NO	0.9 a. r	4.4	3.4	5.8	10.0	N 2	a. r
25	1.9	1.0	4.0	10.0	N 1	6.6 s, nm. r	4.3	3.5	6.1	9.7	NO	5.2 m. n, r	5.5	5.0	6.6	10.0	NO 3	12.0 r, a. b
26	-0.4	-2.2	2.0	9.3	SW 2	5.4 m. b, s	1.8	0.8	4.0	8.3	NO 1	9.9 m. wo, b, a. s	3.5	3.2	5.8	9.7	SW 3	21.0 m. b, r
27	-5.0	-1.6	-4.0	9.3	N 2	4.2 m. s, b	-0.7	0.8	0.6	10.0	NO 1	18.5 m. s. st, b	1.5	3.4	1.6	10.0	W 2	33.0 m. a. b, s, r
28	-8.1	-15.0	0.6	0.0	NO	2.8	-5.0	-8.5	-0.6	0.0	NO		-0.7	-1.6	1.2	3.3	W 3	3.0 m. r°, he²
29	-1.5	-12.2	0.0	0.0	NO 1		-0.7	-6.4	5.3	1.3	NO		0.8	-2.8	4.0	0.7	NO 3	
Mittel	-2.41	-5.21	2.58	3.7		19.8	0.97	-1.46	5.05	4.5		54.2	1.95	0.03	4.64	5.0		101.0

Windstill: 25. N: 11. NO: 43. S: 2. SW: 9. W: 9. — **4.** Nordlicht $5^1/_2$-11^h Ab.

Windstill: 70. NO: 18. W: 4. — **4.** Ab. Nordlicht. — **14.** 1^h NO4. — **16.** Schnee 7-12^h Morg.; Regen $7^3/_4$-$8^1/_4{}^h$ Ab. **18. 19. 20.** Ab. Mondhof. — **21.** Regen seit 7^h Ab. — **23.** id. $5^1/_2$-7^h Ab. — **26.** Schnee seit 9^h Ab. — **27.** id. seit 7^h Morg. bis 1^h.

Windstill: 26. N: 8. NO: 28. O: 10. SO: 8. S: 29. SW: 89. W: 16. NW: 6. **4.** Ab. grosses Nordlicht. — **5.** 1^h S4. — **7. 8. 11. 14.** 1^h SW4. — **22.** 9^h S4. — **25.** 7^h S4. — **26.** 1^h SO3.

Lage.	**Bern:** Sternwarte. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 46° 57 Höhe: 574^m						**Burgdorf:** J. J. Jenzer. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 4′ Höhe: 550^m						**Porrentruy:** J. B. Froidevaux. Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 47° 25′ Alt.: 430^m					
1872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	-4.4	-9.4	1.1	1.0	var.		-4.1	-8.8	1.4	1.3	SO		3.0	-4.6	11.4	0.0	NE	
2	-3.3	-8.6	1.3	0.7	N	0.3	-3.7	-8.8	1.6	3.0	SO	he	5.4	4.8	10.6	3.3	NE	m. br, cl^2
3	-4.2	-8.5	1.3	2.0	N	he	0.9	-5.7	2.7	0.7	SO		1.2	-4.8	9.6	0.0	NE	
4	-4.3	-8.8	0.9	5.0	N	0.2 he, a. n	-0.4	-7.9	1.2	3.3	S	he^2, a. n	4.6	-5.6	11.7	0.0	NE	
5	-4.1	-8.8	0.8	2.0	N	m. he, he^2	-4.2	-7.4	0.5	3.3	SO	m. b, he^2	1.4	-5.0	10.3	3.3	NE	m. cv, cl^2
6	-0.8	-5.2	2.9	9.0	N		-0.8	-5.0	2.2	7.3	SO	n, nm. he	4.5	-1.4	13.2	7.0	NE	cv, ap. cl
7	2.6	-0.2	6.2	7.3	var.	b, a. he	3.0	1.2	7.2	9.3	SO		4.2	1.2	10.5	9.7	NE	
8	2.9	-0.1	7.4	7.3	S	b, a. he	2.5	0.2	7.1	9.7	SO		4.9	0.8	11.6	9.7	NE	
9	1.3	-2.7	6.1	1.3	O		1.2	-3.2	7.4	0.3	SO		4.0	0.0	11.7	3.3	S	m. cv, cl^2
10	0.7	-3.8	5.3	1.7	NO		-3.2	-4.4	-0.4	1.0	SO		2.7	-2.7	10.8	0.0	NE	
11	-1.3	-3.8	2.4	4.3	N	he, a. n	0.5	1.7	3.7	3.0	SO	m. wo, he	2.5	-3.4	10.3	3.3	NE	cl^2, sr. br
12	-2.5	-4.2	-2.0	8.7	N	n, a. nb	-2.5	-4.7	-0.8	10.0	SO	n	1.1	-2.6	5.6	9.0	E	m. br, cv
13	-0.6	-2.0	0.7	7.0	N	b, a. he	-0.7	-2.4	2.2	8.3	SO	m. n, wo, nb	-0.1	-0.4	1.7	10.0	NE	br
14	-0.2	-2.6	2.7	5.3	N	m. n, he, a. wo	-1.9	-4.0	-0.2	10.0	SO	nb	4.9	-0.6	9.2	7.0	NE	m. cl, cv
15	1.1	0.0	1.9	10.0	W	0.7 m. nb, rg	0.9	0.0	1.2	10.0	S	m. nb, rg	3.4	2.8	3.9	10.0	NE	4.8 m. cv, pl
16	2.4	0.0	3.8	10.0	SO	11.1 m. s, r, a. b	1.9	0.5	3.2	10.0	NW	7.0, m. s^0, b	4.4	4.4	6.0	10.0	E	6.5 pl
17	3.6	1.8	7.6	4.7	W	m. b, he	3.0	1.3	8.3	1.3	NO	15.5 m. he, he^2	4.5	2.6	10.9	2.0	var.	1.9
18	0.6	-3.4	5.0	1.7	SO	he	-0.2	-5.0	6.5	0.0	SW		3.7	-2.2	14.2	0.0	NE	
19	1.2	-3.0	5.4	6.3	SO	m. he, b, a. wo	0.5	-3.8	5.6	4.7	SW	m. he^2, wo, a. b	4.2	-1.4	12.8	3.3	S	1.8 m. cv, cl^2
20	3.9	0.5	7.4	9.0	W	b, nm. wo	3.4	0.3	7.5	6.0	SW	m. b, he^0	6.7	3.8	11.4	8.7	O	
21	5.1	2.4	8.0	10.0	W	a. r	4.5	2.0	7.6	10.0	S	a. rg	5.9	4.9	8.7	10.0	SO	cv, sr. pl
22	2.0	0.3	5.1	6.7	var.	3.1 m. b, wo	2.6	0.6	7.2	3.7	SW	m. n^2, he^2	3.7	-1.0	12.2	4.0	NE	4.1 m. b, cl^2
23	3.3	0.0	6.2	8.7	SO	m. wo, rg, a. b	2.8	-0.1	5.4	7.0	O	m. he^2, b, a. rg	4.6	-0.4	9.0	6.7	SE	cv, sr. cl^2
24	4.3	1.8	6.8	10.0	SO	0.8 b, a. rg	4.1	1.6	7.2	10.0	SW	7.0 b, a. r	8.0	5.2	9.4	10.0	S	
25	5.4	3.6	7.6	9.7	SW	3.7 m. rg, r, a. b	4.4	3.6	5.8	10.0	SW	9.5 m. b, rg, a. n	10.0	8.8	10.6	10.0	S	13.0 pl
26	3.6	3.3	4.6	9.3	SW 1	20.4 m. b, r	4.0	4.3	4.8	10.0	W	4.9 m. b, rg	5.8	5.2	6.4	10.0	S	1.0 pv
27	0.1	3.0	-0.2	10.0	var. 1	12.5 m. r, s, a. b	0.6	3.2	0.6	9.7	N	12.5 m. s. r, b	0.9	4.2	-0.2	10.0	NE	5.2 pl. ng, sr. cv
28	-2.2	-4.4	0.3	2.7	NO	1.9 he, a. he^2	-1.3	-3.2	2.4	4.3	O	m. b, he	-1.0	-4.7	4.8	3.3	NE	5.0 cl^2, sr. cv
29	0.6	-5.4	5.8	2.3	SO	he^2, nm. he	0.5	-6.0	7.2	1.7	SW		2.5	-6.7	9.5	6.7	var.	cv, ap. cl^2
Mittel	0.58	-2.34	3.84	6.0		54.7	0.63	-2.07	4.01	4.8		56.4	3.83	0.04	9.24	5.8		43.3

Windstill: 52. N: 4. NO: 6. SO: 6. SW: 7. W: 4. NW: 1. — **4.** Ab. intensives Nordlicht. **5. 7. 22.** Morgenroth. — **16.** Schnee bis 10^h Morg. **19.** Ab. Mondhof.

4. Ab. 6-10^h starkes Nordlicht.

4. Aurore boréale dès 6^h soir.

	Schwarzenburg: B. Schlup.						**Aarau:** A. E. Gouzy.						**Bex:** C. Rosset.					
Lage.	Länge: $0^h 20^m$ Breite: 46° 49′ Höhe: 805^m						Länge: $0^h 23^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 406^m						Long. $0^h 19^m$ Lat.: 46° 15′ Alt.: 437^m					
1872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	-2.3	-6.2	4.2	—		he	-2.6	-4.6	0.9	3.3	SW	rf, m. b, he²	-2.7	-5.8	-0.1	10.0		br
2	-1.3	-5.6	4.1	—		he	-3.0	-5.8	1.1	2.7	SW	m. n, he²	-1.0	-3.7	3.5	6.7		m. sr. br, cl²
3	-3.1	-6.3	2.2	—		he	-4.1	-5.8	-2.5	4.0	SW	m. n, he, d	-2.9	-5.2	0.0	6.7		br, sr. cl²
4	—	-4.7	—	—		he	-2.8	-4.6	0.3	3.3	SW 2	m. b, he	0.4	-5.6	7.6	4.0		cl, sr. br
5	-1.2	-3.8	3.2	—		he	-4.1	-5.3	-2.0	4.0	SW	m. nb, he	-0.1	-4.5	6.5	3.3		cl², sr. br
6	1.9	-1.6	6.0	7.3		wo, a. b	-1.4	-4.8	1.6	6.3	SW	m. nb, he², a. b	-0.2	-2.1	2.1	9.7		m. br, cv
7	3.1	1.6	7.6	6.0		m. b, wo, a. he²	1.6	-2.2	6.8	2.3	SW	rf, he, a. he²	3.7	1.5	10.1	6.3		cv, sr. cl²
8	2.6	0.4	6.3	8.5		m. wo, nm. b	1.3	-2.7	7.2	2.0	SW	rf, he	4.0	0.9	8.9	9.3		
9	0.3	-2.2	6.0	0.3			0.8	-3.2	6.8	2.7	SW	m. nb, he²	3.5	-0.1	4.2	0.0		
10	0.1	-2.3	4.4	0.0	var. 1		1.3	-3.8	8.8	0.3	SW	rf	—	—	9.8	0.0		
11	—	-3.5	—	0.0			-0.4	-2.0	0.7	10.0	SO	m. b, nb	3.9	-2.8	8.1	0.0		
12	—	—	—	—		m. he²	0.1	-1.5	4.0	3.0	SO 1	m. b, he²	—	6.6	8.0	6.7		m. cl, cv
13	—	-0.2	4.0	8.0		m. b, nm. wo	-0.4	-1.4	0.2	8.0	SO 1	b	2.6	1.0	8.1	6.7		cv, sr. cl
14	0.7	-2.7	4.1	3.7	W 1	he², a. b	-0.4	-1.4	1.3	4.3	SO	m. nb, he	5.0	0.9	10.8	3.7		nu, ap. cl
15	1.1	0.6	1.5	10.0		b, nm. s	1.3	-0.4	2.5	10.0	SW	0.5 m. b, rg	7.1	8.9	9.6	10.0		
16	—	—	3.2	10.0		9.7 m. s, b	2.3	0.8	2.8	9.0	SW 1	13.2 m. b. s, rg	2.3	0.5	4.5	10.0		nt. ng, pl, ng
17	1.5	0.9	4.5	3.3		m. b, he²	2.6	1.0	8.0	2.0	SW 1	1.3 m. wo, he²	3.7	-0.7	11.8	1.0		12.4
18	-1.0	-4.3	3.8	0.3			0.2	-4.6	7.0	0.0	SW		3.7	-1.3	11.8	0.7		
19	0.1	-3.8	4.8	4.3		he, nm. b	0.4	-4.7	6.6	2.0	W		3.3	-1.2	9.9	7.7		nu
20	—	0.6	6.1	7.5		m. b, nm. wo	4.4	-0.2	9.2	3.7	SW	m. wo, he	5.7	3.0	10.3	9.3		
21	—	2.2	6.0	10.0	W 1		6.0	2.3	10.3	7.3	W	b, wo, a. r°	6.3	1.8	12.0	8.0		m. cl, cv, nt. pl
22	1.2	0.3	4.5	6.0	O 1	na. r. s, m. b, wo	3.4	1.4	6.7	4.3	SO 1	2.2 m. wo, he	5.1	2.3	12.5	3.7		2.5 m. nu, cl
23	1.7	-1.2	4.4	7.0	NW	m. he, r, st, a. wo	3.8	-1.0	7.7	3.3	SW 1	he, a. rg. wo	4.3	1.0	8.9	8.3		m. nu, cv, sr. pl
24	—	1.7	6.4	10.0			5.2	1.8	6.9	1.0	SW	1.5 wo, nm. rg	—	—	9.4	10.0		1.4 cv, sr. pl
25	—	—	—	—			7.6	6.8	8.5	9.0	SW 2	9.5 r, a. wo	6.3	5.0	7.6	10.0		pv
26	—	—	—	—			4.3	4.6	4.8	7.0	SW 3	6.8 m. he, r, a. wo	4.8	4.4	6.6	9.7		cv, sr. pl
27	-1.0	2.0	-1.2	10.0	O 1	m. r, b	1.2	3.8	0.9	7.7	var. 2	11.4 b, nm. s°, a. wo	2.0	4.0	4.2	7.0		29.0 cv, sr. cl
28	—	—	-1.8	—		nm. he	-1.8	-3.6	1.3	0.3	NO 1	0.2	-0.3	-4.5	6.5	0.0		
29	—	—	—	—			-0.1	-6.6	6.4	0.7	W 1			-3.9	10.8	—		m. cl²
Mittel	?	?	?	?		?	0.92	-1.65	4.30	4.5		46.6	3.01	0.01	7.97	6.0		45.3

2. 0^h SO2. — **4.** Ab. Nordlicht $5^1/_2$-10^h. — **7.** Morgenroth. — **15.** Schnee seit 11^h Vorm. bis 4^h.

Windstill: 53. NO: 3. O: 3. SO: 9. SW: 31. W: 7. — **16.** Schnee 8-$10^1/_2{}^h$ Morg.; Schneehöhe $2^1/_2{}^{cm}$. — **17. 19. 23.** Morgenroth. — **19.** Mondhof Ab. 8^h. — **24.** 9^h SW4.

4. Aurore boréale le soir. — **11. 14.** 9^h S3. — **12.** 7^h S4. — **15.** 7^h, **24.** 1^h S2. **18. 19.** Halo lunaire le soir.

Lage.	Reichenau: J. Welz.						Churwalden: E. Brügger.						Brusio: G. Leonhardi.					
	Länge: 0^h 28^m Breite: 46° 49′ Höhe: 597^m						Länge: 0^h 29^m Breite: 46° 47′ Höhe: 1213^m						Länge: 0^h 31^m Breite: 46° 15′ Höhe: 777^m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	4.4	-0.7	10.2	0.0	SW 2		3.1	2.2	5.6	0.0	SW 1		4.1	2.2	7.6	0.0		
2	3.0	2.1	10.4	0.0	var. 1		2.2	0.5	6.8	0.0	SO		2.0	0.2	5.2	0.0		
3	0.1	-3.2	7.2	0.0	var. 1		-0.2	-2.0	3.0	0.0	SO		2.2	0.2	5.0	0.0		
4	1.6	-3.1	6.6	1.0	SW 1		-0.1	-3.0	3.2	0.0	SW 1		1.5	0.4	4.6	0.0		
5	3.4	-1.8	8.8	0.0	SW 1		2.0	-0.5	5.0	0.0	SW 2		0.4	-1.6	3.2	0.0		
6	5.6	0.8	10.8	3.3	S 1	wo, a. he²	3.6	2.0	5.8	0.7	SW		1.8	-1.6	4.2	1.7		
7	4.8	1.8	10.6	6.0	SW 1	m. b, wo, he	4.3	1.4	6.6	1.3	SO		2.2	0.6	3.8	4.7		wo, a. he
8	4.5	1.2	12.5	4.7	var. 1	m. b, wo, a. he²	1.4	-1.4	4.8	0.0	SO		2.2	-0.6	5.6	0.0		
9	3.5	-1.2	9.0	8.7	var. 1	m. wo, b	2.0	0.0	4.2	0.0	SO		1.7	1.2	3.2	5.7		wo
10	4.4	1.2	9.8	3.7	var. 1	m. b, he²	2.5	2.0	5.0	1.3	SO		1.6	0.5	3.8	8.0		m. b, wo
11	4.1	0.8	9.8	0.0	SW 1		1.8	-1.0	5.0	0.0	SO 2		1.0	-1.0	2.[illegible]	7.0		wo
12	3.5	-0.5	9.6	0.7	SW 2		0.7	-2.0	3.8	0.3	SW 3		2.4	1.1	4.6	6.7		wo
13	1.7	-1.2	7.2	7.3	NO 1	b, a. wo	1.5	-0.4	3.8	3.0	SO	wo, a. he²	1.7	1.2	3.6	10.0		b, nm. s°
14	2.5	-4.7	10.1	3.3	S 1	m. n, he²	1.7	-1.8	5.0	0.0	SW		2.3	0.4	5.2	8.7		wo
15	5.1	2.8	7.6	9.7	SW 1		1.7	1.6	3.0	10.0	NW 1	b, na. s	1.0	0.9	1.8	10.0		
16	1.3	0.6	2.2	10.0	ws	s, a. b	-0.8	-1.0	-0.2	10.0	NW	34.5 m. s, b	0.0	-0.2	0.2	9.0		m. r. s
17	2.1	0.3	6.1	4.0	S 1	30.3 m. b, he²	1.5	-0.4	4.0	0.0	NW		2.6	2.8	5.4	1.0		
18	3.2	-2.0	5.2	0.0	W 1		-1.4	-3.6	0.8	0.0	SO 1		-0.2	-3.4	3.8	1.3		a. wo
19	1.7	-2.1	7.2	2.0	S 1	he², nm. wo	1.0	-0.8	3.4	0.0	SO		0.6	-1.6	4.2	1.0		
20	1.8	-2.0	8.0	1.7	S 1	m. he, he²	1.6	-1.2	4.6	0.0	SO		1.1	-1.2	4.2	0.0		
21	2.9	0.4	8.2	7.3	NO 1	b, a. he	1.9	2.0	4.0	9.0	SO	b, a. wo	2.4	1.0	5.0	3.7		vo, a. he
22	3.9	1.5	8.1	4.0	S 1	m. s, he²	0.3	-2.0	3.2	5.0	SO	m. s°, wo, a. he²	3.0	1.0	6.5	0.0		
23	4.6	0.1	10.2	4.0	SW 1	m. he², wo	1.9	-1.2	5.0	1.3	SO 2		2.4	0.2	5.1	7.3		w, a. b
24	6.2	2.1	11.2	9.0	W 1		2.5	-0.2	6.2	5.0	O	m. he², b, a. wo	2.7	0.8	5.2	6.0		wo, nm. he
25	6.1	2.2	11.1	8.7	var. 1	a. r	4.1	2.6	7.0	8.7	NW		3.2	1.0	5.1	9.7		
26	6.4	4.8	11.8	9.3	NO 1	17.2 m. a. r	2.2	0.8	6.2	8.3	NW	m. s°, wo, a. b	5.1	2.0	9.2	7.3		na. wo
27	0.4	2.1	1.3	10.0	NO 2	25.4 m. s	-4.1	-1.4	-4.2	10.0	NW 2	9.4 na. s, b	4.0	2.4	7.2	1.7		m. w, he
28	-1.5	-3.0	1.2	2.7	W 1	m. b, he²	-6.4	-9.8	-3.6	0.0	SO		1.3	-2.4	5.6	0.0		
29	1.4	-5.1	7.5	0.0	SW 1		-1.1	-5.6	3.0	0.0	SO		1.4	-1.6	5.2	0.0		
Mittel	3.20	-0.20	8.26	4.2		72.9	1.07	-0.83	3.79	2.4		43.9	1.96	0.13	4.69	3.8		?

Windstill: 12. N: 4. NO: 18. S: 27. SW: 21. W: 26.

Windstill: 68. SO: 10. SW: 20. NW: 10.
6. 7^h SW3.
Höhe des gefallenen Schnee's: 16. 32^{mm}; 27. 13.

14. Feine Schneedecke im Thal. — Nachm. W2-3.

1872. Moyennes horaires. Tägliche Beobachtungen. Februar.

Heure.	Genève. Temp.	Genève. Barom.	Genève. Humid.	St. Bernard. Temp.	St. Bernard. Barom.	Simplon. Temp.	Simplon. Barom.	Simplon. Humid.
Minuit.	1.12*	727.49*	92.9*	-7.79*	562.49*	-6.86*	596.50*	—
1	0.81*	727.37*	93.9*	-7.89*	562.35*	-6.98*	596.41*	—
2	0.52*	727.27*	95.0*	-7.99*	562.21*	-7.08*	596.35*	—
3	0.26*	727.21*	95.9*	-8.06*	562.10*	-7.05*	596.32*	—
4	0.09*	727.22*	96.2*	-8.11*	562.06*	-7.04*	596.32*	—
5	0.03*	727.31*	95.8*	-8.11*	562.10*	-7.15	596.35	—
6	0.21	727.52	94.8	-7.96	562.24	-6.99*	596.38*	—
7	0.24*	727.69*	93.3*	-7.86*	562.33*	-6.63	596.45	—
8	0.55	727.87	92.2	-7.60	562.40	-6.34*	596.54*	—
9	1.27*	728.02*	90.1*	-6.92*	562.50*	-5.73	596.60	—
10	2.13	728.00	87.1	-6.13	562.51	-4.69*	596.68*	—
11	2.78*	727.92*	85.5*	-5.44*	562.47*	-3.70	596.73	—
Midi.	3.45	727.77	83.6	-4.79	562.43	-2.95*	596.66*	—
1	4.14*	727.43*	79.8*	-4.53*	562.36*	-2.56	596.54	—
2	4.48	727.13	77.4	-4.77	562.32	-2.74*	596.51*	—
3	4.48*	727.01*	77.6*	-5.10*	562.31*	-3.29	596.51	—
4	4.22	726.96	78.9	-5.61	562.32	-4.10*	596.46*	—
5	3.74*	727.03*	81.8*	-6.53*	562.36*	-5.00	596.50	—
6	3.19	727.22	85.7	-7.29	562.45	-5.56*	596.62*	—
7	2.77*	727.35*	88.6*	-7.52*	562.48*	-5.88	596.74	—
8	2.28	727.47	90.8	-7.62	562.53	-6.24*	596.76*	—
9	1.95*	727.59*	92.0*	-7.72*	562.61*	-6.44	596.74	—
10	1.67	727.60	92.1	-7.71	562.63	-6.53*	596.70*	—
11	1.41*	727.58*	92.5*	-7.72*	562.58*	-6.70*	596.59*	—

$\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$ = Moyenne + Erreur

Genève	St. Bernard	Simplon
= 1.99 + 0.12.	= -6.95 + 0.25	= -5.59 + 0.38.
= 727.46 + 0.11.	= 562.38 + 0.05	= 596.54 + 0.04.
= 88.9 — 0.5.		

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$$T = 1.99 + 2.05 \sin(\mu + 36.9) + 0.51 \sin(2\mu + 41.8) + 0.09 \sin(3\mu + 347.5)$$
$$B = 727.46 + 0.21 \sin(\mu + 153.3) + 0.37 \sin(2\mu + 159.0) + 0.04 \sin(3\mu + 160.6)$$
$$H = 88.9 + 8.1 \sin(\mu + 229.7) + 2.4 \sin(2\mu + 207.9) + 1.2 \sin(3\mu + 119.6)$$

pour le St. Bernard:

$$T = -6.95 + 1.53 \sin(\mu + 66.5) + 0.74 \sin(2\mu + 60.0) + 0.18 \sin(3\mu + 25.1)$$
$$B = 562.38 + 0.11 \sin(\mu + 0.0) + 0.19 \sin(2\mu + 157.4) + 0.04 \sin(3\mu + 278.1)$$

pour le Simplon:

$$= -5.59 + 1.99 \sin(\mu + 63.7) + 0.80 \sin(2\mu + 58.7) + 0.25 \sin(3\mu + 46.6)$$
$$= 596.54 + 0.12 \sin(\mu + 20.0) + 0.16 \sin(2\mu + 165.1) + 0.04 \sin(3\mu + 104.0)$$

es moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées un astérisque.

Tag.	Wassertemperatur Genf. Rhone	Wassertemperatur Lugano. See.	Lufttemp. Zürich. Min.	Lufttemp. Zürich. Max.	Ozon. Zürich. 7^h	Ozon. Zürich. 9^h	Ozon. Lugano. 7^h	Ozon. Lugano. 1^h	Ozon. Lugano. 9^h	Ozon. Glarus. 7^h	Ozon. Glarus. 9^h
1	3.8	6.6	-7.4	4.8	1	1	5	3	3	1	0
2	3.7	6.7	-8.6	1.2	2	1	3	4	4	3	5
3	3.9	6.9	-6.6	-2.1	3	1	5	2	2	0	5
4	—	6.9	-9.0	2.9	2	1	5	3	4	5	—
5	3.9	7.0	-7.7	2.0	4	1	8	4	4	7	4
6	4.0	6.9	-5.6	4.0	3	1	6	3	2	3	3
7	4.2	6.8	-2.0	5.9	2	1	7	2	1	4	0
8	4.3	6.8	-1.3	10.0	1	1	6	4	4	1	2
9	4.6	6.7	-2.8	10.1	2	2	6	—	—	0	2
10	4.4	6.7	-0.9	9.5	2	3	—	—	—	0	4
11	—	6.8	?	?	2	9	—	—	—	5	7
12	4.3	6.7	?	?	—	3	—	—	—	6	4
13	4.3	6.7	-2.7	0.5	6	2	—	—	—	—	—
14	4.5	6.8	-2.7	6.4	7	2	—	—	—	—	—
15	4.4	6.7	0.1	3.2	1	1	—	—	—	—	—
16	4.6	6.5	1.3	3.7	3	1	—	—	—	—	—
17	4.6	6.5	1.7	9.4	4	3	—	—	—	6	5
18	—	6.4	-2.5	10.0	5	3	—	—	—	6	4
19	4.7	6.5	-3.6	10.7	2	3	—	—	—	3	4
20	5.0	6.6	0.8	12.0	2	2	—	—	—	3	2
21	5.3	6.5	2.4	12.3	1	1	—	—	—	2	1
22	5.6	6.6	1.3	6.9	6	?	—	—	—	4	2
23	5.6	6.6	0.4	9.1	4	4	—	—	—	2	4
24	5.2	6.8	3.3	8.7	5	2	—	—	—	1	2
25	—	7.0	4.3	9.4	7	3	—	—	—	1	3
26	5.2	7.3	3.4	8.1	?	2	—	—	—	1	3
27	5.0	7.6	-2.2	4.6	5	4	—	—	—	5	5
28	4.1	7.7	-4.6	2.0	4	4	—	—	—	4	3
29	4.7	8.0	-4.3	9.9	3	2	—	—	—	4	3
Mittel	4.56	6.84	?	?	3.3	2.3	?	?	?	3.1	3.2

Tag.	Januar. Temperatur.	Januar. Barometer.	Januar. Witterung.	Februar. Temperatur.	Februar. Barometer.	Februar. Witterung.	März. Temperatur.	März. Barometer.	März. Witterung.	April. Temperatur.	April. Barometer.	April. Witterung.	Mai. Temperatur.	Mai. Barometer.	Mai. Witterung.	Juni. Temperatur.	Juni. Barometer.	Juni. Witterung.
1	-2.1	720.0	b	1.2	728.0	m. n, he	4.8	723.7	s, v	7.2	720.5	m.b,r², W3	16.7	724.8	wo, na. do	9.4	725.2	he, w
2	-2.8	721.6	b	1.0	728.8	he	3.8	723.0	m. n, v	9.5	721.9	he, wo	17.1	723.7	he, wo	10.8	723.2	rg
3	-2.4	729.8	m. n, b	3.8	728.4	he, wo	5.2	729.8	he, wo	11.6	722.3	b, wo	17.0	725.0	he, wo	13.2	721.9	v
4	-0.9	732.5	m. n, b	3.9	728.8	he, wo	4.8	730.6	he	8.3	719.6	r², he, W3	18 7	724.1	he, wo	13.7	722.6	he, w
5	-1.8	727.1	m. n, b	2.7	729.3	he, wo	4.7	730.4	he	7.8	723.9	wo	17.3	721.9	v, g	14.3	722.6	v
6	-2.0	722 6	s, b	1.6	728.0	he, wo	5.8	729.7	he	9.1	721.4	b, wo	15.1	725.2	he, wo, N3	15.1	721.4	he, w
7	-2.2	728.0	he	0.4	729.9	he	5.8	728.2	he	7.9	716.9	rg	14.1	726.8	wo, N3	15.1	719.6	he, w
8	-3.1	730.9	na. n, b	0.6	733.3	he	6.3	726.6	v	8.7	714.4	v, W3	14.4	721.2	he, wo	14.7	720.0	v
9	-4.3	730.6	b	4.8	733.8	s, r	5.6	727.7	r	8.6	715.8	v, W3	14.7	716.9	b, na. r	16.6	722.6	he, wo,
10	-3.9	727.1	b	4.5	732.0	m. n², wo	6.1	727.7	b, wo	8.3	721.4	wo, r	10.7	717.7	m. b, r	17.5	724.1	he
11	-2.8	724.5	b	3.1	729.3	wo, a, r. W3. s	7.1	724.8	m. n, v	8.8	726.1	he, wo	13.2	718.6	he, wo	19.7	724.1	he
12	-1.6	719.3	b	5.0	723.5	r², W3	7.7	723.7	he°	10.6	720.7	he, wo	6.3	722.8	m. s, r, rg	20.3	724.8	he, w
13	0.2	723.5	m. n, b	6.0	725.0	wo, W3	6.7	724.1	r	12.3	722.6	he	9.5	726.6	he, wo	20.3	724.8	m. r°, v
14	0.8	726.8	m. n, b, r°	6.4	724.8	he°	5.4	729.9	v	12.9	726.4	b, wo	13.0	730.6	m. r, wo	20.4	725.4	wo, d
15	1.0	728.2	b	8.2	722.3	he, wo	4.8	732.5	he	12.1	727.7	v	12.6	734.2	b, wo	20.1	726.8	b, wo,
16	-1.2	729.3	b	6.1	722.6	he	6.1	731.1	he	10.7	728.8	v	15.3	735.4	wo, bs	20.5	726.1	he, w
17	-0.2	732.5	b	3.8	722.8	he	7.2	729.0	he	11.8	730.4	b	15.1	732.5	wo, bs	20.9	725.4	wo, r°,
18	-1.0	736.5	wo	4.4	722.8	he	8.3	725.7	th, wo	12.3	729.3	he, wo	16.1	728.2	he, wo	20.8	723.7	v, do
19	0.8	737.7	he	5.8	725.0	he, wo	9.9	724.5	v	12.5	728.2	wo, r°, do	14.3	725.4	b, wo, r°	19.3	721.4	wo, d
20	-0.1	738.6	b	4.3	727.3	m. n, b, wo	6.5	725.7	rg	11.7	727.5	v, do	15.2	723.5	b, wo, r°	18.9	720.9	v
21	-0.9	738.1	m. b, he	8.4	726.8	rg, W3, do	7.7	729.7	b, wo	11.8	727.1	v, r°, do	13.4	721.4	v	14.6	721.2	v
22	0.9	737.0	b	8.2	725.9	he, wo	7.8	730.4	b, wo	12.3	727.7	he	8.6	720.5	rg	15.7	724.5	m. b,
23	3.1	733.3	m. b, he, na. W3	7.7	720.9	b, wo, na. r	7.7	728.8	m. n, he	13.1	728.0	he	9.1	723.5	v	17.7	723.7	
24	5.2	724.5	b, W3	9.1	725.4	he, wo	10.2	729.0	he	15.5	730.6	he	11.1	723.9	b, wo	19.6	722.6	he, a. g.
25	4.5	708.7	rg, W3	10.0	726.4	b, wo	10.5	728.6	he, a. do. bl	15.9	732.5	he	11.6	720.5	v	19.6	722.3	wo, a. na.
26	0.9	710.1	s, wo	7.2	726.8	m. r, wo	11.1	728.2	wo, a. do. bl	16.0	732.2	he	12.3	718.4	v	16.3	724.3	rg, he
27	-1.0	714.6	he°, s, W3	3.7	729.7	m. s. rs, wo	11.3	728.0	m. r, he	15.1	734.9	he	8.6	718.6	rg	14.0	726.1	rg
28	1.3	710.1	m. s, r, he°, W3	2.4	727.5	he, wo	10.2	729.0	m. r, wo	15.8	732.9	he	9.9	722.8	m, r, he	14.6	729.0	wo, N
29	2.5	719.3	m. s, r, W3				10.3	727.5	he, wo	14.6	730.4	wo, r°	10.0	724.8	v, W3	15.7	728.2	he, w
30	4.3	725.7	he, wo				8.5	725.2	v, mW3, na. rs²	14.1	728.2	he	12.6	726.8	he, wo, N3	14.4	727.3	v, d
31	4.0	731.1	he				8.0	725.9	v				11.1	727.1	m. he°, rg			
Mitt.	-0.15	726.42		4.78	726.97		7.27	727.68		11.56	725.68		13.05	724.27		16.79	723.86	

I.	Ther.-Max.	31.	Mitt.	7.5.	Ther.-Min.	9.	Ab.	-5.3.	Bar.-Max.	20.	Mitt. Ab.	738.8.	Bar.-Min.	26.	Morg.	707.
II.	„	25.	„	12.8.	„	8.	Morg.	-4.4.	„	9.	Mitt.	734.8.	„	23.	„	720.
III.	„	26.	„	16.3.	„	4.	„	-0.6.	„	15.	Mitt.	733.1.	„	2.	Mitt.	721.
IV.	„	25. 26.	„	22.6.	„	6.	„	2.7.	„	27.	„	735.4.	„	8.	Ab.	713.
V.	„	4.	„	24.9.	„	13.	„	2.9.	„	16.	Morg. Mitt.	735.8.	„	9. 10.	Ab. Morg.	715.
VI.	„	13.	„	27.5.	„	1.	„	5.5.	„	28.	Mitt.	729.7.		7. 8.	Ab. Morg.	719.

Schnee bis auf die untern Berge herab: 4. April, 11. Mai.

Tag.	Juli. Temperatur.	Juli. Barometer.	Juli. Witterung.	August. Temperatur.	August. Barometer.	August. Witterung.	September. Temperatur.	September. Barometer.	September. Witterung.	October. Temperatur.	October. Barometer.	October. Witterung.	November. Temperatur.	November. Barometer.	November. Witterung.	Dezember. Temperatur.	Dezember. Barometer.	Dezember. Witterung.
1	15.8	727.7	v	20.3	723.2	m. n², wo	16.9	724.8	he, wo	7.9	728.0	b, wo, r⁰	10.8	726.4	b, wo	2.1	729.5	n
2	16.3	728.0	b, wo	20.6	721.4	v,r², nm.g	16.5	726.1	v	8.5	727.3	he, wo	9.4	722.6	b, wo	2.8	730.2	m. n, he
3	18.8	727.5	he, wo	16.3	723.5	v	14.8	726.4	wo, na. r	8.3	722.3	rg	7.8	715.8	rg	-0.2	728.8	n
4	18.8	728.2	he, wo	14.8	724.6	v, W3	13.5	726.8	he, wo	10.0	724.5	he, wo	6.5	719.3	v	-2.4	723.2	n, d²
5	20.2	727.3	he, wo	14.2	723.0	v	13.4	723.9	b, wo	10.6	725.7	v	5.4	721.9	rf², m.n,he	-2.1	720.7	n, d
6	22.1	725.4	wo, do	14.7	722.3	r	12.6	719.1	rg	10.1	718.0	rg, m.W3	6.0	720.0	he	-1.6	722.6	n, d
7	21.1	725.0	he, a. r².hg	19.2	722.8	v, do²	10.9	716.0	v, m. n²	8.3	721.9	v	6.7	719.6	v	-1.8	721.2	m. n
8	21.4	727.7	he	17.5	722.1	v, W3	11.7	718.0	m. n, v	10.1	716.9	v, W3	6.8	721.4	b, wo	-0.1	718.9	b, na. r
9	22.7	730.9	he	15.7	725.2	v	13.4	720.7	m. n, wo	10.5	723.7	wo, W3	8.3	724.3	b, wo	2.5	720.9	rg
10	23.1	731.3	he	14.1	728.2	he, wo	13.9	722.8	v, do	8.0	724.5	he	8.7	728.0	b, wo	3.0	721.9	b
11	24.1	728.2	wo,na.do.bl	15.0	729.0	he	14.3	725.9	v	12.3	724.1	m.n², na.r	7.3	727.1	b, wo	2.5	724.3	b
12	22.0	725.2	v, do², r	15.7	728.4	v	13.7	728.0	he	14.0	725.0	m. r, wo	7.2	726.1	v	2.5	728.0	b
13	20.6	726.4	v, nm. g²	14.3	729.3	he	13.4	724.1	v	13.9	720.9	wo	5.5	721.6	he	1.8	724.8	b
14	20.1	728.3	v	16.7	726.8	he, wo	14.3	718.6	rg	12.1	720.3	m. b,nm.r	4.6	724.3	v	1.6	725.9	b
15	19.9	729.5	he, wo	19.5	724.1	v, do	14.1	720.0	v	10.8	728.8	he	4.6	725.7	rg	0.4	726.6	b
16	20.1	727.1	he, wo	20.1	723.7	v, do	12.4	727.1	he, wo	10.0	730.4	he	5.4	721.2	r, W3	-1.5	729.7	b
17	19.7	726.4	he	18.3	724.5	v, do	12.3	727.1	he	9.1	728.0	n	4.8	722.1	m. r, wo	-3.2	731.6	m. b, he
18	21.1	726.6	he	19.3	726.6	v	13.9	723.2	m. n², he	9.8	724.5	m.n,v, NW3	1.3	721.6	b, wo	-4.4	727.3	m. b, he
19	22.6	725.9	v,nm.g.r.hg	18.7	725.7	he, wo	14.9	721.4	v	7.8	727.1	b, wo	-0.2	717.7	b	-5.3	725.2	m. b, he
20	20.6	725.7	v, do²	17.4	726.6	rg,do, he⁰	12.1	720.3	m.g².hg,na.do	6.5	728.4	b, wo	-0.3	714.4	he, wo	-5.9	725.0	m. b, he
21	21.9	725.9	he	15.9	727.3	m.n,v, N3	11.7	724.5	v	8.2	728.6	b	2.8	716.7	rg	-3.4	723.5	m. he, wo
22	21.1	725.2	he	14.7	726.4	rg, he⁰	13.5	726.1	he, wo	7.6	725.9	b	3.3	721.6	m. n, b	-3.4	723.5	b
23	21.1	723.0	wo, a.do.r	14.3	727.5	b, wo	15.5	723.9	he	8.0	720.0	b, wo	4.6	722.8	n	-6.0	719.3	n
24	18.8	724.1	m. do, v	14.4	726.6	he	12.3	719.3	v	7.7	717.1	b, wo, N3	4.5	722.6	m. n, rg	-5.3	712.4	m. n, d, b
25	19.4	725.2	m. do, wo	16.1	725.2	he, wo	10.6	717.5	v	6.1	714.1	b, na. r	6.9	721.2	m. n, b	-2.4	705.1	wo
26	19.0	726.8	he	18.9	725.9	he, wo	10.3	718.0	v	6.3	718.2	rg	6.0	721.9	b, na. r	-5.3	713.2	m. b, he
27	20.0	726.8	he, wo	17.9	726.8	v, W3	7.9	722.1	v	7.1	719.1	v, W3	4.8	723.7	m. r	-5.3	717.3	he, wo
28	20.7	726.4	he, wo	16.0	728.0	v, W3	7.0	726.6	v	8.0	717.3	v, W3	2.0	726.4	m. b, he	-5.7	723.5	b
29	21.7	725.9	he	16.8	727.1	m. n.r,wo	8.3	728.4	he, wo	5.5	721.4	v, rs	4.1	725.9	r⁰	-3.0	725.9	b, wo
30	21.4	725.9	wo,a.do.r⁰	17.4	725.7	he, wo	7.8	729.3	b, r⁰	5.4	719.8	v, W3	2.7	730.6	m. he, n	-2.8	725.9	wo
31	20.8	724.8	wo,a.g.r²8W3	17.3	722.6	v, do, W3				8.5	723.2	rg, W3	.			-3.8	723.5	he
Mitt.	20.55	726.74		16.84	725.49		12.60	723.20		8.93	723.07		5.28	722.48		-1.80	723.21	

VII.	Ther.-Max.	**11.**	Mitt.	30.0.	Ther.-Min.	**2.**	Morg.	12.3.	Bar.-Max.	**10.**	Mitt.	732.0.	Bar.-Min.	**23.**		723.0.
VIII.	„	**2.**	„	27.2.	„	**13.**	„	9.0.	„	**13.** **11.**	Morg.u.Mitt. Mitt.	729.7.	„	**2.**	Morg. Mitt.	721.4.
IX.	„	**9.**	„	21.9.	„	**28.**	„	4.6.	„	**30.**	Mitt.	729.7.	„	**7.**	Morg.	715.1.
X.	„	**12. 13.**	„	17.7.	„	**30.**	„	2.7.	„	**16.**	Mitt.	730.9	„	**25.**	Mitt.	713.2.
XI.	„	**1.**	„	14.3.	„	**20.**	„	-3.0.	„	**30.**	Mitt. Ab.	730.9.	„	**20.**	Ab.	713.2.
XII.	„	**2.**	„	5.0.	„	**27. 28.**	„	-8.1.	„	**17.**	Morg. Mitt.	732.0.	„	**25.**	Morg. Mitt.	704.9.

Tag.	Januar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Februar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	März. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	April. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Mai. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Juni. Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-4.6	723.2	wo, bs	-2.4	720.5	s, na.W3	3.5	715.3	v, na. st	8.2	720.0	he, wo	16.0	721.4	he, wo	14.0	719.8	he
2	-7.8	725.7	he	2.0	712.8	s, r, W3	-1.8	726.8	he	8.2	720.0	he, rs, r	17.9	722.8	wo, r°, do	17.5	718.9	v, a.g.N
3	-4.4	729.0	he, wo	0.9	713.2	wo, s	-1.2	728.0	he, wo	7.7	720.7	v	15.1	726.8	m.g.hg°,r°,b	17.6	721.4	b, wo, d
4	-5.7	732.5	he	0.6	714.4	s, he	0.6	729.8	b,wo,na.s	8.8	721.4	he, wo	16.1	728.8	m. b, he	17.8	721.4	b, wo, d
5	-7.0	732.7	m.n,he,d	2.4	723.7	wo, s, W3	4.6	726.8	v	8.8	721.9	he	17.4	728.2	v	18.8	720.0	v, do, r
6	-0.3	729.8	wo, d²	4.3	724.1	na. st, rg	4.0	719.1	v, W3	10.2	721.9	wo, a. r°	17.6	727.3	m.do.r°,wo	17.7	718.9	v, do
7	2.5	728.4	wo, bs	1.4	716.9	b	4.1	721.6	b, wo,W3	9.4	720.0	v	17.4	727.7	he	15.7	720.0	v, g, hg
8	0.8	727.1	he, wo	3.2	716.7	b, na. r	2.4	724.8	b, wo, s°	9.3	719.1	he, wo	15.1	725.7	wo, N3	16.3	724.8	he, wo
9	0.4	724.1	wo, W3	5.9	721.4	m. r, b	-0.3	728.6	he, wo	10.2	721.9	he	8.3	728.6	wo, W3	18.3	724.3	he, wo
10	-2.0	729.5	s, wo	5.2	719.6	wo	0.2	721.6	m.he,s,W3	11.3	723.0	he	10.8	728.2	b, wo, r°	19.5	725.7	he
11	-5.7	732.9	he	5.9	716.2	v	4.8	713.5	r	11.7	723.5	he	10.1	723.5	v, W3	19.2	722.6	v, do, W
12	-3.5	729.9	wo, na. s°	5.3	716.7	b, wo, r	6.7	713.0	rg	11.6	722.3	he, wo	7.1	727.3	he, wo	18.1	720.9	v, do
13	-5.3	727.1	wo, N3	6.4	714.4	v	6.8	709.9	rg	9.2	721.4	r°, he°	8.5	727.7	rf², he	17.9	718.9	v, do
14	-10.9	722.1	he, N3	6.0	716.2	v	6.2	716.2	he, wo	9.6	726.4	he	10.5	726.4	wo, r°	17.0	719.3	b, wo, r
15	-10.9	717.3	m. b, wo	-1.4	728.6	s°, he, O3	3.7	717.1	s, r, he°	9.5	728.4	he	11.7	724.5	he	17.0	722.3	v, do
16	-8.8	712.8	he, wo	-2.1	734.0	he, bs	5.5	715.1	m. n, rg	9.5	727.7	he	15.0	723.5	he, wo	17.6	726.4	v
17	-7.4	713.5	he	-2.2	728.2	he, O3	2.5	711.7	he°, s, r	10.7	725.7	b, wo	17.6	725.2	he	17.7	726.1	he, wo
18	-6.7	712.6	wo, na. s	-5.2	715.1	s, O3	3.0	714.6	b, wo	9.5	724.5	he, wo	18.1	727.1	he	17.4	721.6	he, wo
19	-5.9	713.2	he	-5.1	716.7	he, wo	3.5	724.5	s, rs, he	9.5	718.6	b	18.8	728.0	wo, do	16.6	715.8	v
20	-6.3	713.2	b, s	-3.7	718.4	he, wo	2.8	731.6	he, wo	9.1	714.6	v	17.0	730.4	m. do, v	15.2	718.2	rg
21	-7.9	718.4	he, wo	-1.5	724.1	he	2.9	730.2	b, wo	9.3	713.7	b, wo	15.9	732.2	wo, N3	13.7	722.6	v
22	-8.3	717.7	m. b, wo	0.5	720.0	he°,b,a.r°.s	3.7	722.6	b	7.1	711.0	v	17.7	732.5	he, N3	12.5	725.0	v
23	-6.0	708.7	s	2.9	720.5	r°	3.2	723.7	m.s,b,wo	7.7	719.1	v	18.8	729.7	he	13.3	724.5	v
24	-9.0	718.0	b. wo	2.7	720.5	rg, s°	3.6	724.1	he, wo	7.8	722.6	v, W3	18.4	725.9	he	15.6	727.3	v
25	-14.0	724.1	b, wo	3.1	717.3	b, wo	5.5	720.9	he	10.0	724.8	he, wo	15.7	723.9	he	17.1	728.2	he, wo
26	-9.3	724.5	s, rs	2.4	709.0	m.n²,b,na.r	6.5	720.3	b, wo	12.7	726.8	he, wo	14.0	724.1	v	18.1	723.5	v.a.st.g.hg
27	3.5	719.6	r², he°	2.7	706.3	he, wo	6.8	720.3	b, wo	14.0	727.3	he, wo	8.3	725.0	wo, N3	16.6	724.3	rg
28	5.0	717.7	b, wo,W3	2.7	711.5	he, wo	6.2	723.5	b, wo	14.2	723.9	b, wo	7.3	726.8	rf²,wo,W3	16.9	721.6	v
29	0.6	720.9	b, wo				6.1	723.2	he, wo	16.8	722.6	m.r,b,wo	10.1	722.8	rf², v	15.2	721.4	rg, a. b
30	-5.0	724.1	na.NO4,he				5.9	723.0	b	16.4	720.5	he, wo	10.5	719.3	v	16.8	722.3	v
31	-6.2	729.0	he				7.6	721.2	he, wo				10.7	721.9	he, wo			
Mitt.	-5.04	722.54		1.58	718.46		3.86	721.36		10.27	721.34		13.98	726.23		16.74	722.28	

I.	Ther.-Max.	28.	Mitt.	6.3.	Ther.-Min.	25.	Morg.	-16.7.	Bar.-Max.	11.	Mitt. Ab.	733.1.	Bar.-Min.	23.	Ab.	707.7.
II.	„	11.	„	8.6.	„	1. 21.	„	-7.8.	„	16.	Ab.	734.8.	„	26.	„	704.9.
III.	„	31.	„	12.6.	„	3.	„	-5.3.	„	20. 21.	Ab. Morg.	733.1.	„	13.	„	708.3.
IV.	„	30.	„	23.1.	„	4. 5.	„	2.9.	„	15.	Mitt.	729.0.	„	22.	Morg.	707.2.
V.	„	19.	„	25.7.	„	13.	„	0.8.	„	22.	Morg.	733.1.	„	30.	„	717.7.
VI.	„	11.	„	26.2.	„	1.	„	6.1.	„	25.	Morg. Mitt.	728.6.	„	19.	Ab.	714.4.

28. 29. Mai Temp. Morg. 2.9.

Tag.	Juli. Temperatur.	Juli. Barometer.	Juli. Witterung.	August. Temperatur.	August. Barometer.	August. Witterung.	September. Temperatur.	September. Barometer.	September. Witterung.	October. Temperatur.	October. Barometer.	October. Witterung.	November. Temperatur.	November. Barometer.	November. Witterung.	Dezember. Temperatur.	Dezember. Barometer.	Dezember. Witterung.
1	16.8	721.4	he°,r²,a.g	17.4	724.8	he, wo	15.7	724.1	he, wo	17.5	729.3	he, na. bl	6.5	724.1	m. n, v	6.8	727.1	w, r
2	15.0	725.7	na. st²,wo	17.6	725.7	he, wo	16.3	723.9	he, wo	17.4	729.7	he, wo	5.4	718.9	rg	7.1	728.0	b, wo
3	17.4	723.5	wo,na.do.r	18.7	728.6	wo, r°	17.0	724.8	m. n, wo	13.8	725.4	rg	5.9	718.2	rg	7.1	723.9	v, w
4	16.5	723.9	v	18.8	729.5	he	17.4	723.7	he, wo	14.9	724.1	rg, b	3.3	726.4	m. s. r, he	4.4	725.0	rg
5	12.6	724.5	v	20.2	729.0	he	17.5	726.6	he	13.4	726.8	he, wo	3.2	729.7	he, wo	4.1	728.4	r°
6	12.5	726.4	v	20.0	728.0	v, a. g°	18.2	727.3	m. n, he	14.3	727.7	wo, na. r	8.0	725.0	rg, W3	1.0	728.2	b
7	14.6	726.6	he, wo	21.1	726.8	he, wo	18.7	728.8	he	12.4	728.4	he, wo	6.3	732.9	b, wo	5.9	725.9	r
8	15.9	725.9	he	21.0	726.1	he	19.6	729.3	he, wo	13.1	721.2	m. r, wo	7.2	725.9	v	2.1	725.2	he,wo,na.s
9	16.9	724.5	wo,a.b.do	20.6	726.4	wo, do, r°	19.9	728.2	he, wo	13.9	717.7	v, W3	2.2	726.4	v, NO3	-0.2	726.6	b
10	17.1	724.1	wo,a.do.r°	19.9	727.3	he, wo	18.5	728.0	wo, a. do	11.8	716.0	r	2.0	726.4	b, wo, O3	-1.3	728.0	b
11	16.8	721.6	b, wo, do	18.8	727.3	he	18.6	728.2	he	8.8	715.1	v, W3	0.9	728.0	b, wo, O3	-1.4	727.3	b
12	15.8	718.2	v	19.7	725.2	he	18.4	730.2	he	11.0	720.0	v	0.9	729.0	b, wo	-2.4	726.6	he, wo
13	15.6	719.3	v	21.0	722.6	he	17.1	729.9	he	12.9	723.7	v	1.3	725.4	he, wo	-0.3	725.4	b
14	15.1	722.8	b, wo	20.2	723.0	m.he,nm.a.g	16.3	730.4	he	11.1	725.2	m. n, he	3.0	718.4	rg	1.2	724.3	r°
15	15.2	725.0	he, wo	19.3	723.5	v	14.7	730.9	he	10.5	726.1	m. n, v	0.7	726.6	he	4.7	725.9	m. n, wo
16	13.7	725.7	rg	17.6	720.3	v	13.1	730.2	he	10.3	728.6	he, wo	-2.4	729.0	he, wo	3.2	724.3	n, he°
17	14.4	725.4	he, wo	18.5	720.0	he, wo	13.7	728.4	he	11.3	728.4	he, wo	-3.0	726.8	he, wo	3.5	723.7	he, wo
18	16.8	724.5	m. r, b,wo	16.6	721.2	v	14.1	727.5	he	9.9	725.9	m. n, wo	-1.8	723.0	b, wo	1.6	724.5	m. n, he
19	16.7	725.9	he	16.3	728.6	he	15.0	726.4	he, wo	11.7	725.7	m. n, he	5.9	715.8	b,a.r°.W3	1.4	726.6	n, na. r
20	17.9	724.8	wo,na.do.r	16.9	729.7	he	15.2	725.2	he	12.6	725.9	m. n, wo	5.1	711.3	b	5.2	722.6	rg
21	17.4	725.2	m. g², v	18.8	726.4	v	13.1	725.4	he	11.8	722.8	m.n, b,wo	3.5	715.3	r, s	6.2	728.4	r°, wo
22	16.8	726.1	v,a.st.r.hg²	18.5	723.0	v, W3	11.7	726.4	he	11.4	714.4	b, wo, r°	1.2	722.3	he, wo	7.1	730.2	wo
23	16.0	725.2	b, wo, r°	14.3	724.8	v	12.3	726.6	he	8.2	715.5	v	3.3	722.8	v	6.7	729.3	v
24	13.7	721.9	rg, he°	14.1	726.8	he	12.7	727.5	he, wo	11.1	723.2	v, W3	2.4	720.7	m. n, he	4.0	736.5	he, wo
25	14.0	720.9	v	14.6	728.2	he	15.1	728.0	b, wo	10.6	726.8	m. n, he	7.5	709.4	he°, r	6.0	732.7	rg
26	12.1	720.5	rg	15.6	726.1	he	15.8	727.1	he, wo	10.9	725.4	m. n, he°	3.2	711.9	wo, r	0.1	727.3	m. r, s
27	13.4	725.0	v	18.3	726.4	he,na.r.do	15.2	727.3	he, wo	11.1	724.5	m. r, he	0.8	720.5	s, wo	-2.0	733.3	he, wo
28	14.2	728.4	r	15.1	728.4	v	12.3	727.7	b, wo	9.6	724.3	he, wo	1.8	712.8	wo, r	-1.2	733.5	b
29	17.7	729.9	he, wo	14.1	729.0	he, wo	14.6	725.7	he	12.1	725.0	v	0.5	728.2	s, rs, wo	-0.6	732.2	n
30	18.3	726.8	he	13.2	727.5	wo, r°	16.6	725.0	he	11.0	725.9	v	0.8	730.2	s, r	3.0	728.6	v, W3
31	18.3	723.9	v	13.1	726.1	v				9.0	729.5	he				-0.1	734.2	he
Mitt.	15.65	724.31		17.74	726.01		15.81	727.29		11.91	724.13		2.85	719.39		2.77	727.36	

VII.	Ther.-Max.	**10.**	Mitt.	24.1.	Ther.-Min.	**17.**	Morg.	7.5.	Bar.-Max.	**29.**	Morg.	730.9.	Bar.-Min.	**12.**	Ab.	717.7.
VIII.	„	**9.**	„	28.0.	„	**24.**	„	9.2.	„	**20.**	Morg. Mitt.	730.3.	„	**16.**	„	717.7.
IX.	„	**9.**	„	24.9.	„	**22. 23. 24.**	„	6.3.	„	**15.**	Mitt.	731.3.	„	**4.**	Morg.	722.3.
X.	„	**1.**	„	21.4.	„	**31.**	Ab.	5.8.	„	**31.**	„	731.3.	„	**22.**	Ab.	712.8.
XI.	„	**6.**	„	10.9.	„	**17. 18.**	Morg.	-3.8.	„	**7.**	„	734.8.	„	**25.**	„	706.1.
XII.	„	**22.**	„	9.2.	„	**27.**	„	-4.4.	„	**24.**	„	737.7.	„	**20.**	Mitt.	721.9.

14. Aug. Nachmitt. 5ʰ Hagel und Regen.

Tag.	Januar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Februar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	März. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	April. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Mai. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Juni. Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	0.2	731.1	he, wo	3.5	711.3	r²	-2.6	712.4	he, wo	6.8	725.7	he, wo	9.0	707.9	v, W3	16.3	722.3	v, g
2	2.5	728.4	b,wo,na.st	2.9	713.9	rg	-1.4	711.3	b, a. s	9.5	726.4	he, wo	9.6	711.5	he, wo	14.7	720.0	v, do
3	3.6	727.3	r	2.5	720.9	m. r. s,wo	-2.1	710.8	he, wo	9.9	727.3	he, wo	10.0	715.9	v	12.5	716.4	v
4	6.0	733.1	he, wo	0.9	716.0	wo, s, W3	-3.4	711.9	m. s, b, wo	9.3	726.6	he, wo	11.1	716.2	b, wo	10.8	720.7	v, hg
5	5.1	733.8	b, wo	3.0	718.2	m.he,b,na.r	-7.3	719.8	s, he⁰	5.3	725.2	he, wo	9.2	713.9	b. wo. N3	10.2	726.8	v
6	4.4	734.7	he, wo	2.1	715.8	m.s,na.s.r	-6.8	721.2	b, wo, s⁰	5.0	723.9	he, wo	8.0	720.7	b. wo	11.8	726.4	b, wo
7	0.9	731.6	wo, a. n	3.1	716.7	he⁰,s,r,W3	-4.4	725.7	he, wo	6.7	723.2	he, wo	11.7	725.7	b, wo	13.4	725.2	he
8	-0.6	726.8	n	5.9	713.5	v	-2.6	724.5	he, wo	6.4	723.7	he. wo	9.4	725.2	v, W3	15.3	727.5	he. wo
9	-0.9	720.5	n	5.5	710.1	na r, v	0.9	724.8	he, wo	6.2	719.1	he	15.1	723.7	he, r⁰. do	16.5	721.8	v
10	0.5	717.1	m. n, a. r⁰	4.0	715.8	r, he⁰, s	2.8	722.6	he, wo	6.2	715.8	he, wo	16.5	722.8	r⁰. he⁰. b	18.4	726.1	he
11	2.0	723.5	m. n, he	3.0	728.2	m. s, b	3.7	723.9	m. s, wo	6.8	717.1	he,wo,na.N3	13.5	722.8	rg	17.9	723.5	v. do
12	5.5	731.8	m. r, he	2.5	729.9	he, wo	6.0	727.7	he, wo	5.5	718.9	b,wo, NW3	14.0	724.8	he, wo	17.6	725.0	v
13	1.6	735.8	n, he	3.7	717.5	m.r.st,wo,s⁰	6.2	730.6	he, wo	3.7	721.2	he, wo	11.6	722.6	m. a. r,wo	18.6	728.8	he
14	0.0	732.9	n, he⁰	1.7	715.3	b, wo	5.1	733.3	he	5.3	722.3	b, wo	10.6	723.7	v, W3	18.1	726.6	v, W3
15	1.3	733.1	m. n, he	1.7	716.7	he⁰, s	5.0	732.5	he	5.6	724.5	m.s,he,wo	8.8	722.6	he⁰, rs, r	17.3	727.3	v
16	0.7	735.4	m.he,a.na.n	2.1	724.8	he	5.0	729.9	he	7.1	728.0	rf, he	9.0	721.2	v	14.0	731.3	he, wo
17	-0.5	736.1	n	1.4	728.4	he, wo	4.8	727.1	he, wo	10.7	726.4	b, wo	8.0	725.2	b, wo	15.8	732.7	he. wo
18	0.5	734.9	n	3.9	728.8	b, wo	5.9	724.5	he, wo	11.1	726.1	b, wo	11.1	725.2	he, N3	17.9	732.0	he
19	0.2	732.5	n	4.6	728.2	b, a. r⁰	5.1	726.4	he, N3	11.1	726.6	he	14.0	722.3	he	19.2	726.6	wo,a.na.W3.
20	1.5	729.0	b	6.1	727.5	b, wo	4.0	728.2	he	10.8	721.8	he	16.3	721.9	r	17.8	720.7	v, do, W
21	1.4	729.3	n, a. he	6.7	727.7	b, wo	5.8	726.6	he, wo	12.4	725.2	he, wo	16.3	723.7	v, r⁰	12.1	723.9	v, W3
22	0.8	727.1	m. n, he	4.4	725.4	he, wo	4.7	726.1	he, N3	12.2	726.1	he	13.0	723.5	v², he⁰	13.5	724.5	v, W3
23	1.2	725.7	m. n, he	3.7	723.7	b	4.1	725.2	he, wo	11.1	725.9	he	15.7	725.9	he,wo, do	14.0	724.5	v, W3
24	3.3	723.5	m. b,wo,r	0.8	724.8	b, NO2	4.1	722.3	he	11.8	724.5	he, N3	16.0	722.3	v, do	15.8	730.9	he, wo
25	2.3	721.4	m. n, wo	-1.8	724.1	he, NO3	6.4	719.8	b, wo	9.3	722.1	he, wo	16.1	718.0	m. n,v, do	16.9	731.3	he
26	3.8	721.9	b	-0.8	723.9	wo, NO3	5.1	722.3	he	7.6	724.1	b, he⁰	16.1	721.2	v	18.9	728.2	he
27	2.5	722.3	he, wo	-2.5	720.5	he⁰, a. s	3.7	711.9	v, W3	10.9	725.2	v, r⁰	15.7	722.6	he. wo	20.3	725.7	b, wo
28	1.3	720.0	he, wo	-6.2	719.3	s⁰, he⁰	-0.3	711.9	s, he	10.0	721.2	v, r⁰	16.6	723.5	v	18.3	725.7	v
29	2.8	717.5	m. n, rg	-5.7	717.1	he⁰, s	1.2	719.1	he⁰, s², rs	10.0	715.8	v, he⁰, r⁰	15.1	721.4	v, do	16.1	725.7	v
30	3.6	713.2	m. r², b				3.8	722.3	b	8.5	709.4	m. n, v, r	14.8	719.8	wo, NW3	17.4	725.7	v, do
31	2.4	711.3	rg, he⁰				5.3	722.6	m. r, wo				17.4	719.8	v, do			
Mitt.	1.93	727.16		2.16	720.83		2.19	722.56		8.43	723.14		12.88	721.21		15.91	725.89	

I.	Ther.-Max.	12.	Mitt.	8.4.	Ther.-Min.	28.	Morg.	-2.0.	Bar.-Max.	17.	Ab.	736.5.	Bar.-Min.	31.	Ab.	710.6
II.	„	20.	„	9.5.	„	29.	„	-8.4.	„	12.	Morg.	732.0.	„	9.	„	709.4
III.	„	13.	„	11.5.	„	5.	„	-9.0.	„	14.	Mitt.	733.5.	„	27.	„	708.3
IV.	„	22.	„	19.3.	„	13.	„	-1.4.	„	16.	Mitt.	728.6.	„	30.	Mitt.	708.3
V.	„	20.	„	22.4.	„	7.	„	4.0.	„	7. 17.	Ab.	726.4.	„	1.	Morg.	707.2
VI.	„	19.	„	25.5.	„	5.	„	6.1.	„	17.	Mitt.	733.1.	„	3.	Ab.	

6. 7. März. Temp. Morg. -8.4.

Tag.	Juli. Temperatur.	Juli. Barometer.	Juli. Witterung.	August. Temperatur.	August. Barometer.	August. Witterung.	September. Temperatur.	September. Barometer.	September. Witterung.	October. Temperatur.	October. Barometer.	October. Witterung.	November. Temperatur.	November. Barometer.	November. Witterung.	Dezember. Temperatur.	Dezember. Barometer.	Dezember. Witterung.
1	17.5	724.5	v, do, w	19.5	726.6	b, wo	12.9	723.5	r², W3	8.0	725.2	b, wo	6.1	731.3	b,wo,na.r	-2.0	719.6	he, wo
2	16.3	723.0	v	19.4	725.7	he, wo	14.8	723.0	he, wo	8.3	726.6	he	6.8	728.2	he, wo	-4.0	722.8	he
3	14.3	720.0	r	20.0	723.2	b, wo, do	15.1	722.6	b, wo	9.9	730.9	he	6.0	723.9	m.n.a.n,b	-5.8	721.9	he
4	13.5	720.5	v	16.4	725.2	b, wo, r	15.0	722.8	wo,N3,NW3	11.4	729.7	he, wo	7.8	720.5	m. n, b	-3.7	719.1	he, wo
5	15.7	722.6	v	15.6	727.1	v, do	15.5	725.9	he, wo	11.0	725.7	m. n², he	7.7	721.2	m. r², b	-2.1	716.9	na. s, wo
6	15.1	720.5	rg, wo	15.9	727.7	he, wo	15.3	728.2	wo, na. p	11.9	720.0	he, wo	6.1	723.7	b	-3.4	719.6	b, wo, s⁰
7	15.3	724.5	v, W3	18.2	729.3	he	16.3	726.8	m. n, wo	11.6	718.9	v, rg, W3	6.0	718.9	b	-7.4	727.3	he
8	15.3	725.9	he	18.7	728.2	he	15.6	727.1	he	11.8	721.6	wo, W3	5.3	713.2	b, wo, r⁰	-3.4	723.5	b, wo
9	15.3	728.2	m.NW3, he	20.1	724.3	he	16.3	727.1	he	12.3	719.1	rg, W3	4.4	715.8	he, wo	-3.8	724.8	b, wo
10	15.7	726.1	he	21.1	723.7	he, wo, r⁰	16.8	727.5	he	14.7	721.9	v, W3	5.3	718.6	b	-8.2	728.2	he
11	15.8	722.3	v	21.4	727.1	he	18.1	729.5	he, wo	10.8	716.9	v, W3	5.9	720.5	he, wo	-10.5	730.6	he, wo
12	12.9	724.3	v	21.2	727.1	wo, r⁰	18.4	730.4	he, wo	9.5	719.6	m. st, v	3.7	713.9	b	-8.7	729.0	na.n,b,wo
13	12.7	727.3	b, wo	20.9	727.3	m.wo,nm².r,g	17.0	731.1	he, wo	13.0	719.8	b, wo, W3	3.3	716.2	b, wo	-3.8	725.7	na.n,b, N3
14	18.1	727.5	he, wo	18.9	727.7	rg	17.7	731.3	he	14.6	721.4	he, wo	2.2	719.8	rf, m. n, b	-4.0	723.9	na. n, b
15	20.9	727.1	he	19.0	728.4	m. r, wo	17.4	730.6	he	15.1	718.6	rg	3.6	719.6	b, r	-7.9	724.8	na. n, b
16	22.0	723.7	he, wo	17.4	728.2	he, wo	16.9	731.6	he	12.4	720.3	v	3.8	723.7	b, wo	-9.0	727.3	na. n, b
17	19.6	726.4	v	15.2	727.1	he, wo	16.8	732.0	he	9.6	722.1	m. r, b	3.7	717.5	rg	-7.2	728.2	na. n, b
18	20.0	726.4	he	15.5	725.7	he, wo	16.9	728.2	he	10.6	722.6	v	2.5	712.2	s, v	0.8	720.5	m. na. r, s
19	20.6	727.1	he, wo	15.7	725.2	he	16.8	724.8	he	8.3	725.4	r	1.7	712.8	v	6.0	717.3	v
20	19.4	729.5	he, wo	16.9	725.7	he	15.7	721.6	v, r⁰	7.2	727.1	m, r, b	3.0	716.7	he, wo	—	714.6	b, W3, r
21	20.2	726.8	he	17.4	725.2	he	16.3	721.2	he, wo	7.2	728.0	v	1.4	719.1	s, he⁰	—	718.6	m. r, wo
22	20.4	723.9	wo, r⁰	18.5	725.7	he	17.4	720.7	v	6.8	727.1	r⁰, b	—	721.4	v	—	—	b, wo
23	16.9	722.6	v, NW3	18.5	726.8	v, r⁰, do	16.6	721.6	wo, na. r	9.0	727.7	b, wo	—	723.2	m. b, he	—	—	v, r²
24	15.9	724.1	he, wo	19.4	727.1	v, r⁰, do	16.7	720.9	v	7.3	725.2	rg, na. st	2.1	721.9	m. n, wo	—	—	rg
25	18.2	722.8	he	19.2	725.4	v, do, r⁰	16.4	719.8	v	3.1	726.8	s⁰,rg,NO3	2.5	724.8	m.n,b,wo	1.2	713.0	v
26	19.1	721.6	v, do	19.2	725.2	v	14.2	721.4	m. n, he	3.5	726.1	b, NW3	1.3	726.1	b, wo	-0.1	711.0	b, r
27	16.9	723.5	v, W3	19.0	725.2	v, W3	14.9	723.2	b, wo	3.8	727.3	b	0.9	726.4	b	1.5	715.5	b
28	15.7	727.5	he	14.7	724.8	wo, w	14.0	725.7	b, wo	5.1	726.8	b, wo	0.5	725.0	b	1.5	719.8	n
29	17.5	727.1	he	13.3	725.7	b, wo	14.0	726.4	he, wo	5.4	723.0	m. n, he	0.1	726.6	he	2.2	720.3	na. n, b
30	20.0	725.0	he, wo	11.4	723.2	v	11.1	725.2	b, wo	6.9	721.4	b, wo	-2.2	721.4	he, N3	4.6	725.7	m.r.wo, n
31	19.7	724.5	b, wo, r⁰	12.7	723.0	v				5.4	725.7	m r, b				—	724.1	n
Mitt.	17.31	724.74		17.75	726.06		15.90	725.71		9.21	723.82		?	720.80		?	?	

VII.	Ther.-Max.	**16.**	Mitt.	27.2.	Ther.-Min.	**13.**	Morg.	6.5.	Bar.-Max.	**20.**	Mitt.	730.3.	Bar.-Min.	**3.**	Ab.	717.7.
VIII.	„	**11. 13.**	„	26.7.	„	**29.**	„	7.7.	„	**7.**	„	730.3.	„	**3.**	Morg.	722.3.
IX.	„	**12.**	„	23.9.	„	**30.**	Ab.	9.0.	„	**17.**	„	733.1.	„	**25.**	„	717.7.
X.	„	**14.**	„	17.9.	„	**26. 29.**	Morg.	1.2.	„	**3.**	„	731.3.	„	**11.**	Ab.	716.2.
									„	**1.**	Mitt. Ab.	731.1.	„	**18.**	„	707.2.

Monats-Uebersicht: Februar 1872.

Station.	Höhe	Temperatur.						Barometer.						Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder-schläge.	Pag
		7h	1h	9h	Minimum		Maxim.	7h	1h	9h	Minmum.		Maxim.	7h	1h	9h	Minim.			
St. Bernard	2478	-7.86	-4.53	-7.72	-14.2	27/28	3.1	25	562.33	562.36	562.61	553.2	16	567.2	1	—	—	—	—	—	4.4	23.1	141
Bernina	2340	-8.88	-2.70	-8.99	-18.8	28	2.1	7	564.75	564.64	564.95	554.6	27	570.5	1	—	—	—	—	—	4.4	?	135
Julier	2244	-7.41	-3.26	-7.03	-18.0	28	1.0	25	?	?	¿	?	?	?	?	—	—	—	—	—	3.4	?	134
St. Gotthard	2093	-6.90	-2.89	-6.73	-13.7	28	1.6	1/6	590.67	590.73	590.89	580.1	27	594.9	6	—	—	—	—	—	4.9	?	142
Bernhardin	2070	-6.57	-3.06	-6.47	-15.9	28	2.7	7	593.11	593.05	593.47	582.6	27	598.8	1	—	—	—	—	—	4.2	47.0	134
Simplon (Hosp.)	2008	-6.63	-2.56	-6.44	-12.4	27	2.7	25	596.45	596.54	596.74	586.3	16	601.2	7	?	?	?	?	?	3.8	?	140
Grimsel	1874	-5.08	0.01	-4.21	-13.2	28	6.2	7	607.77	607.59	607.65	598.4	27	612.3	7	91.3	86.5	91.2	63	6	3.5	100.7	141
Sils (Maria)	1810	-10.81	-0.71	-9.05	-16.5	18/19	4.0	29	612.34	612.14	612.60	601.7	16	617.0	7	85.4	56.6	79.9	35	3	4.1	34.9	134
Rigi-Kulm	1784	-2.71	-0.70	-2.25	-11.4	27	6.0	6	613.91	614.02	614.19	604.4	16	618.2	22	—	—	—	—	—	4.4	21.4	128
Bevers	1715	-13.03	-1.46	-9.72	-22.3	28	1.4	25	620.42	619.96	620.63	608.9	26	625.0	6	97.2	64.4	89.7	46	29	3.8	29.9	133
Grächen	1632	-3.53	2.74	-2.51	-11.0	28	8.4	6	625.87	625.60	626.22	615.7	16	630.1	1/7	—	—	—	—	—	4.9	?	141
Andermatt	1448	-5.86	0.23	-3.44	-17.8	28	4.7	7	640.56	640.53	640.48	630.1	26	645.0	22	—	—	—	—	—	2.5	?	142
Platta (Medels)	1379	-1.65	3.59	-0.82	-10.3	28	7.7	7	646.82	646.30	646.86	636.8	26	651.0	22	72.7	53.0	68.1	27	2	3.3	39.4	133
Reckigen	1339	-5.41	2.38	-4.83	-15.2	28	7.4	6	649.57	649.11	649.63	639.6	16/27	653.9	22	—	—	—	—	—	3.7	19.8	143
Gäbris	1253	0.42	3.62	0.90	-9.3	28	9.2	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.7	18.2	126
Monte Generoso	1224	0.09	1.39	-0.99	-3.7	9	4.4	26	660.01	659.76	660.25	647.2	26	665.1	7	82.9	81.4	89.6	49	17	5.7	46.0	136
Churwalden	1213	-0.83	3.79	0.28	-9.8	28	7.0	25	659.46	659.10	659.39	648.7	26	663.9	22	80.6	59.1	78.8	41	2	2.4	43.9	146
Closters	1207	-2.42	4.46	-1.55	-12.6	28	8.3	6	659.36	659.29	659.84	648.6	26	664.8	22	65.3	52.8	73.0	32	2	3.5	55.0	133
Chaumont	1152	-0.72	3.08	-0.15	-8.6	28	7.1	7	663.90	663.93	664.05	654.6	15/16	669.0	22	86.7	72.4	82.1	44	2	5.1	58.7	137
Beatenberg	1150	-0.49	4.03	0.16	-7.7	28	7.4	7	662.90	662.74	663.10	653.2	26	667.4	22	78.3	63.2	71.3	43	12	3.2	70.1	140
Ste. Croix	1095	-0.12	3.01	0.71	-7.5	28	7.3	6	668.17	668.07	668.51	659.1	15/26	673.2	22	87.8	72.6	83.3	32	6	5.2	103.8	138
Engelberg	1024	-3.20	2.61	-1.66	-9.3	28	6.0	25	674.62	674.37	674.65	664.4	15	680.6	22	85.2	65.4	87.4	38	20	3.6	58.7	132
Trogen	924	0.26	4.64	0.62	-7.5	28	9.3	7	682.37	682.29	682.45	672.1	26	688.0	22	78.2	60.1	77.4	38	5/6	4.4	38.7	126
Einsiedeln	910	-4.76	4.08	-2.07	-12.1	29	7.9	7	684.06	683.93	684.16	674.0	26	689.9	22	84.1	62.7	87.4	39	19	3.7	44.3	129
Uetliberg	874	-0.53	4.93	-0.33	-5.7	28	10.1	8	687.45	687.08	687.28	677.1	15	693.5	22	?	?	?	?	?	4.9	?	127
Vuadens	825	-0.90	4.58	0.00	-6.4	3/29	8.4	7	692.75	692.32	692.42	682.8	26	698.0	22	88.6	77.3	86.8	55	18	5.2	60.7	138
Auen	821	0.26	4.97	1.23	-8.6	28	9.0	21	690.64	690.10	690.74	680.1	15	696.4	22	63.3	56.3	64.1	30	20	3.3	55.5	131
Affoltern	795	-0.86	4.68	0.59	-5.8	28/29	8.2	6	692.07	692.03	692.16	682.5	15	697.8	22	86.0	65.9	84.3	40	1	4.6	63.3	137
Brusio	777	0.13	4.69	1.03	-3.4	18	9.2	26	697.12	696.75	697.14	683.4	26	702.4	6	?	?	?	?	?	3.8	?	146
Thusis	711	0.19	9.73	2.08	-4.1	29	14.5	10	700.08	699.00	699.90	688.3	26	705.6	22	?	?	?	?	?	3.9	38.3	132
Castasegna	700	-0.08	4.80	0.77	-3.7	5	9.3	26	702.65	702.48	703.14	689.3	26	708.1	6	67.7	60.7	70.5	26	28	4.3	41.3	135
St. Gallen	679	-1.65	3.76	0.21	-7.6	3	8.1	7	704.41	704.20	704.40	693.4	26	710.9	22	87.8	70.6	85.6	34	29	5.7	52.1	125
Lohn	645	-1.26	2.54	0.99	-8.0	4	8.0	10	707.18	706.99	706.97	696.0	26	713.6	22	94.3	82.1	86.9	48	29	4.7	15.7	124
Frutigen	640	-1.46	5.05	-0.70	-8.5	28	7.8	7	—	—	—	—	-	—		—	—	—	—	-	4.5	54.2	143
Chur	603	1.34	7.90	2.90	-3.5	28/29	11.7	6/7	714.62	713.44	713.90	704.0	16/27	720.7	22	70.2	43.2	66.3	19	3	3.7	33.3	132
Reichenau	597	-0.40	8.06	1.33	-5.3	29	12.3	8	711.41	710.32	711.32	700.0	26	717.8	22	—	—	—	—	—	4.2	72.9	146
Luzern (Sonnenberg)	590	-1.19	3.26	0.90	-6.2	4	9.2	21	710.20	710.09	710.34	700.0	26	716.2	22	92.4	78.5	88.2	44	18	6.2	36.2	128
Bern	574	-2.34	3.84	0.21	-9.4	1	8.0	21	712.71	712.48	712.68	702.8	26	718.5	22	91.2	70.0	89.0	46	19	6.0	54.7	144
Interlaken	571	-0.17	4.44	0.95	-5.0	4	8.8	21	713.80	713.12	713.40	703.8	15	718.4	22	?	?	?	?	?	5.0	101.0	143
Burgdorf	550	-2.07	4.01	-0.06	-8.8	1/2	8.3	17	714.83	714.46	714.80	704.4	16	721.2	22	?	?	?	?	?	4.8	56.4	144
Schwyz	547	-0.67	3.34	1.34	-6.1	3	8.5	25	714.28	713.85	714.14	703.7	26	720.4	22	85.6	78.8	82.6	41	15	5.4	63.4	129
Marschlins	545	0.12	7.25	1.96	-5.8	29	12.6	10	716.14	715.17	715.86	704.8	26	722.0	22	80.6	56.0	75.8	30	5	4.0	44.6	130

Monats-Uebersicht: Februar 1872.

Station.	Höhe	Temperatur. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Barometer. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Feuchtigkeit. 7h	1h	9h	Minim.		Bewölkung	Nieder-schläge.	Pag.
Sion	544	1.42	7.50	2.66	-2.2	4	10.5	20	716.39	715.56	716.36	706.2	16	720.7	22	77.9	62.5	75.9	47	20	4.0	45.5	140
Ragatz	541	1.04	6.18	1.76	-4.0	29	11.0	23	716.52	715.91	716.18	705.6	15	723.1	22	79.5	74.3	81.0	57	26	2.8	43.5	130
Sursee	505	-3.95	3.27	-1.91	-10.9	2	8.6	21	717.97	717.61	717.84	707.3	26	724.2	22	97.3	76.1	95.8	46	19	6.1	46.3	128
Sargans	501	1.63	6.34	2.23	-4.6	3	10.2	8	719.90	719.96	719.59	708.7	15	725.9	22	?	?	?	?	?	4.1	29.0	130
Martigny (Bourg)	498	0.13	7.74	2.20	-5.2	4	11.3	14	720.85	719.91	720.71	710.2	15	725.2	22	85.4	65.5	81.4	43	18	4.0	50.2	139
Neuchâtel	488	-0.39	3.14	1.22	-5.0	29	7.4	17/21	720.31	720.19	720.28	710.2	26	726.0	22	94.8	83.4	89.6	55	17	7.5	62.2	137
Muri	483	-2.07	2.77	0.44	-8.5	4	9.2	21	721.30	720.97	721.00	710.4	26	727.4	22	95.9	79.3	89.5	51	9	6.5	46.2	127
Zürich	480	-1.64	3.61	1.03	-8.6	6	9.6	21	721.53	721.17	721.27	710.7	15/26	727.6	22	88.5	74.0	85.3	45	19	6.3	76.8	127
Altstätten	478	-1.91	3.25	0.34	-8.4	4	10.4	15	721.13	720.80	720.91	709.8	15	727.7	22	95.3	72.7	90.0	20	18	5.9	40.4	126
Solothurn (Rosegg	474	-0.84	2.62	0.48	-9.0	3	8.0	21	721.74	721.85	721.75	711.3	15	727.4	22	?	?	?	?	?	6.8	?	123
Murten	468	-0.61	2.81	1.00	-4.8	1	8.4	21	722.23	721.92	722.09	712.0	26	727.9	22	94.6	83.6	91.5	61	18	6.6	66.3	138
Glarus	466	-1.97	5.13	0.47	-6.7	4	10.4	23	721.59	720.91	721.46	709.7	15	726.2	22	93.6	59.7	90.3	37	1	4.1	60.3	131
Gersau	460	0.60	3.87	1.97	-2.5	29	8.0	25	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	4.0	40.7	129
Rorschach	455	0.08	2.19	1.09	-4.8	28	10.0	28	?	?	?	?	?	?	?	90.2	84.1	87.3	56	20	8.3	54.2	125
Altdorf	454	-0.06	5.44	1.62	-5.6	4	11.9	12	723.62	723.39	723.59	710.9	15	729.9	22	90.6	68.6	87.1	28	12	4.6	64.2	142
Winterthur	441	-2.30	3.75	0.22	-9.0	2/4	10.7	21/23	724.57	724.22	724.27	713.4	15	731.0	22	96.9	79.9	94.6	53	29	5.5	19.9	124
Bex	437	0.01	7.97	1.06	-5.8	1	12.5	22	725.86	725.38	725.78	715.2	15	730.8	22	86.9	68.6	89.3	31	29	6.0	45.3	145
Linthcolonie	434	-1.36	3.80	0.86	-10.2	4	9.4	21	725.55	724.89	725.29	714.1	15	731.8	22	88.6	72.5	86.9	34	19	6.8	52.0	131
Porrentruy	430	0.04	9.24	2.20	-6.7	29	14.2	18	722.01	721.55	721.76	709.0	15	728.8	22	89.3	66.5	89.8	41	26	5.8	43.3	144
Kreuzlingen	428	-1.10	2.27	0.56	-5.7	2	9.1	25	725.93	725.63	725.68	713.9	26	732.2	22	92.8	80.9	89.1	46	9	6.9	57.1	124
Frauenfeld	422	-2.06	2.41	0.10	-7.4	1	9.0	25	725.64	725.64	725.50	714.7	15	732.9	22	92.2	81.9	89.2	59	20	7.4	39.8	125
Genève	408	0.24	4.14	1.95	-4.7	2	11.8	29	727.69	727.43	727.59	717.4	15	732.8	22	93.3	79.8	92.0	36	29	7.5	86.2	139
Aarau	406	-1.65	4.30	0.11	-6.6	29	10.3	21	727.22	726.92	726.97	716.2	26	733.2	22	?	?	?	?	?	4.5	46.6	145
Olten	393	-0.56	4.19	0.60	-5.2	2	9.6	21	728.69	728.08	728.39	717.8	26	734.9	22	?	?	?	?	?	6.0	45.6	123
Basel	278	0.63	6.53	2.72	-4.6	3	10.2	20	738.71	738.40	738.66	728.4	26	745.5	22	85.4	64.2	81.0	49	29	5.1	39.6	123
Lugano	275	0.98	7.91	2.41	-2.6	4	13.8	26	740.42	739.97	740.37	725.0	26	746.0	6	83.6	65.9	82.2	29	27	5.1	62.0	136
St. Vittore	268	-0.71	6.26	1.83	-4.4	5	12.1	26	740.77	740.13	741.13	726.2	26	746.9	6	89.4	68.0	85.8	38	27	2.6	66.5	135
Bellinzona	229	1.37	6.45	1.95	-3.2	4	11.2	27	745.11	744.98	744.93	730.7	27	751.0	7	?	?	?	?	?	2.8	58.8	136

Vergleichung der mittlern Februarwerthe mit Februar 1872.

Station.	Temperatur. Jahre	Mittel	1872-M.	Barometer. Jahre	Mittel	1872-M.	Niederschläge. Jahre	Tage	Menge	1872-M.		Bewölkung. Jahre	Mittel	1872-M.
St. Bernard	27 (1841-67)	-8.61	1.66	27 (1841-67)	560.24	2.14	27 (1841-67)	9	93.6	-5	-70.5	22 (1846-67)	5.3	-0.9
Uetliberg	22 (1846-67)	0.89	—	22 (1846-67)	686.13	—	*20 (1848-67)	—	82.1	—	6.8	—	—	—
Zürich	24 (1830-67)	0.64	0.37	24 (1830-67)	720.13	1.19	28 (1830-67)	—	54.7	—	22.1	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	1.32	0.67	32 (1836-67)	726.46	1.00	42 (1826-67)	8	37.6	3	48.6	21 (1847-67)	6.7	0.8
Basel	40 (1827-66)	1.74	1.55	40 (1827-66)	737.98	0.61	40 (1827-66)	11	—	-3	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Minimal- und Maximaltemperaturen

1872. nach Angaben von Metallthermometern. Februa

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Ste. Croix.		Beatenberg.		Sursee.		Closters.		Bevers.		Sils-Maria.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	-4.5	-1.5	-2.2	5.5	-0.6	5.0	0.6	6.4	-8.9	1.1	-3.0	7.7	-14.1	-0.4	-12.4	0.8
2	-4.8	-0.5	-1.9	6.4	-0.5	6.5	-0.4	6.5	-10.9	0.6	-4.6	7.9	-17.8	0.0	-13.0	-0.8
3	-5.0	-0.8	-1.4	2.6	-2.2	2.4	-1.7	3.8	-9.5	2.5	-6.8	3.8	-17.8	-2.4	-14.5	-0.5
4	-3.2	-0.9	-3.4	4.1	-2.0	2.6	-2.5	4.8	-9.8	1.1	-6.4	3.7	-17.8	-1.2	-13.7	-2.1
5	-3.2	-0.4	-3.8	4.7	-3.2	4.8	-0.9	6.4	-10.8	1.9	-4.2	5.5	-19.5	-1.0	-16.7	-2.0
6	-2.8	0.1	-0.8	5.7	1.1	7.8	1.8	7.6	-8.4	3.5	-2.3	8.6	-16.5	0.1	-15.1	-0.8
7	-1.4	5.0	1.2	9.5	2.0	6.4	2.9	7.5	-3.8	6.1	-0.2	8.0	-9.6	3.4	-10.0	2.0
8	-1.1	6.6	1.4	8.5	1.7	5.9	1.2	5.5	-3.5	6.4	-0.4	7.7	-12.8	1.8	-12.5	1.0
9	-1.8	8.8	0.0	6.0	1.4	4.6	-0.1	5.6	-6.4	5.8	-4.6	4.5	-15.1	0.0	-11.6	3.6
10	-2.1	7.1	-0.6	3.5	-1.8	3.6	-1.1	4.2	-6.1	7.1	-2.0	4.8	-13.1	0.5	-11.2	0.8
11	-2.5	3.6	-2.2	6.0	-2.4	4.2	-1.1	4.7	-7.7	1.1	-3.8	5.2	-16.6	-0.8	-14.7	-0.9
12	-2.2	0.5	-2.6	7.8	-1.2	4.0	-0.9	5.4	-5.1	1.1	-3.6	4.4	-16.8	-0.3	-14.8	-0.8
13	-1.3	3.6	-0.8	6.4	-0.1	3.3	-1.3	4.4	-4.4	1.5	-3.1	5.5	-13.7	1.0	-10.6	0.0
14	-2.0	3.2	-1.8	5.2	-1.1	2.9	-1.8	5.9	-3.7	1.5	-3.0	6.8	-11.6	-0.1	-11.8	1.5
15	-4.0	2.6	-1.0	3.0	-1.1	1.6	0.5	3.8	-2.5	2.7	-2.6	4.0	-8.4	-1.0	-12.2	0.5
16	-1.7	5.4	-2.2	3.2	-1.2	2.8	-0.7	1.4	-0.2	4.6	-1.8	0.5	-6.8	-1.4	-7.6	2.0
17	1.6	8.7	-4.0	3.0	-2.8	5.0	-4.0	4.6	-3.0	7.8	-5.8	4.8	-15.8	-1.2	-14.4	-1.0
18	-4.4	7.1	-4.8	3.5	-3.1	1.5	-4.4	4.2	-6.2	6.8	-7.0	4.1	-20.6	-0.7	-17.0	-1.0
19	-3.1	6.6	-3.8	4.3	-1.6	3.8	-1.5	5.0	-7.5	8.8	-4.1	6.0	-19.2	-0.5	-16.7	-0.8
20	-1.1	7.4	-1.5	6.7	0.9	4.3	-0.6	5.6	-2.7	9.8	-5.0	7.2	-18.2	2.8	-16.0	0.2
21	3.2	7.4	-1.0	7.2	0.8	3.8	1.1	6.0	-0.4	9.8	-2.4	6.7	-12.4	0.7	-11.6	2.5
22	1.9	7.4	-2.7	1.5	-3.8	1.9	-1.0	5.2	-1.0	4.6	-3.8	4.4	-12.0	3.2	-11.0	3.0
23	-1.4	7.2	-2.8	2.2	-1.0	4.0	-1.3	5.7	-0.6	8.5	-3.4	6.7	-13.7	1.7	-11.0	2.0
24	1.6	6.6	0.2	2.4	2.0	4.4	1.0	5.5	0.1	5.6	-2.7	6.4	-11.8	0.9	-10.4	1.8
25	5.3	7.5	1.6	3.7	3.2	5.4	3.6	5.7	2.5	7.4	1.0	9.4	-6.7	4.5	-6.0	3.0
26	4.0	5.5	-1.5	2.7	0.8	4.8	-0.1	4.2	0.9	5.8	-1.0	7.0	-4.6	3.8	-5.5	3.5
27	-1.2	4.0	-7.5	-0.7	-5.4	0.4	-5.9	0.5	-1.9	3.5	-7.8	-1.0	-9.6	0.6	-10.0	2.5
28	-4.2	2.8	-9.2	-3.4	-7.5	-2.8	-7.8	-1.0	-4.9	1.5	-13.0	-2.0	-22.6	-3.9	-14.8	1.2
29	-5.2	5.6	-8.5	3.8	-7.2	4.5	-5.0	4.9	-7.7	8.8	-10.4	6.2	-19.2	2.7	-15.5	5.8
Mittel	-1.57	4.35	-2.80	4.80	-1.22	3.77	-1.07	4.80	-4.57	4.65	-4.03	5.31	-14.24	0.42	-12.48	0.91

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

März 1872.

Gang des Barometers im März 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
*St. Bernhard	2478	560.08	5.8	5.4	5.8	5.8	6.4	8.0	8.8	9.5	10.4	9.8	10.4	10.3	8.2	8.1	7.2	4.2	2.6	0.9	0.3	0.1	0.
Bernina	2244	562.21	4.8	4.3	4.8	4.7	5.3	7.5	9.0	9.7	10.6	10.2	10.5	10.9	9.4	8.7	7.6	4.5	3.4	2.5	1.9	2.8	2.
St. Gotthard	2093	587.69	4.4	4.5	4.9	5.0	5.7	7.9	9.0	9.4	10.8	10.4	10.9	11.1	9.5	8.7	7.4	4.5	3.5	1.5	0.7	1.5	1.
*Bernhardin	2070	590.42	4.0	3.8	4.6	4.6	5.4	7.5	9.3	10.1	10.7	10.2	10.9	11.0	9.5	8.4	7.6	4.4	3.6	1.9	1.0	2.0	1.
Simplon (Hosp.)	2008	594.17	4.5	4.8	5.1	5.2	6.4	7.9	8.9	9.6	10.5	10.0	10.4	10.8	9.3	8.4	7.2	4.1	3.3	2.0	0.9	1.5	1.
Grimsel	1874	605.21	4.6	4.7	4.8	5.5	7.8	7.5	9.5	9.8	9.9	10.9	10.8	10.8	9.4	8.7	7.5	3.9	3.2	1.8	0.8	1.6	1.
Sils (Maria)	1810	609.58	4.2	3.9	4.2	4.7	4.9	7.4	9.7	9.8	10.6	11.2	11.1	11.3	10.3	8.5	7.8	4.7	3.6	2.4	1.6	2.4	2.
Rigi-Kulm	1784	611.71	4.6	4.7	4.9	5.2	6.9	9.0	9.9	10.5	10.5	10.2	10.6	10.6	10.4	9.0	7.0	3.5	1.7	-0.2	-2.8	-2.6	-2.
Bevers	1715	617.40	4.5	3.5	4.5	4.7	5.0	8.0	10.0	9.9	11.4	11.6	10.9	12.0	10.5	8.4	7.7	5.0	3.0	2.2	1.5	2.1	2.
Grächen	1632	623.28	5.2	5.0	5.8	6.1	6.9	8.9	9.1	9.8	10.6	10.8	10.8	11.1	10.1	7.4	7.5	4.0	2.2	1.6	0.6	-0.1	0.
*Andermatt	1448	637.84	4.5	4.2	4.5	5.0	7.0	7.8	10.5	10.8	12.0	10.9	11.3	10.5	10.4	8.5	7.1	3.7	3.8	1.6	0.4	1.1	1.
Platta (Medels)	1379	643.97	4.4	3.4	4.4	4.9	5.5	8.5	9.8	9.7	11.2	10.7	10.8	11.2	10.1	7.9	7.1	4.2	2.7	1.9	0.7	0.5	0.
Reckigen	1339	646.71	5.8	4.4	5.8	5.8	6.8	9.2	10.1	10.0	9.4	10.8	10.8	11.1	9.5	7.8	6.6	4.0	2.5	2.1	1.6	1.6	1.
Churwalden	1213	656.80	4.6	3.5	4.0	5.1	6.7	8.8	11.0	10.4	11.0	11.0	10.4	11.0	10.5	8.3	6.7	5.8	5.3	4.0	2.4	1.3	0.
Closters	1207	656.85	4.8	4.0	4.8	5.8	6.8	9.8	11.1	11.0	11.2	11.3	10.8	11.5	10.8	8.6	6.8	3.6	2.1	1.3	0.1	0.6	0.
Chaumont	1152	661.11	5.0	4.8	5.8	6.2	8.0	9.8	10.8	10.7	11.0	10.5	10.6	10.9	10.4	8.9	6.9	3.4	1.2	-1.0	-4.1	-4.2	-3.
Beatenberg	1150	660.08	5.0	5.1	5.6	6.2	7.9	10.0	11.3	10.4	11.1	10.4	10.5	11.1	10.4	8.9	7.0	3.8	1.0	-0.5	-4.2	-4.6	-2.
Ste. Croix	1095	665.41	5.8	5.2	5.6	6.4	7.9	9.9	10.4	10.2	10.9	10.4	10.5	10.7	10.2	8.9	7.0	3.5	1.2	-1.1	-4.4	-4.7	-1.
*Engelberg	1024	671.72	4.9	4.4	5.0	5.7	7.5	9.3	10.7	11.0	11.2	10.9	10.8	11.1	10.9	9.7	7.6	3.9	1.3	-0.3	-3.3	-3.2	-2.
Trogen	924	679.36	4.5	4.1	4.1	5.6	7.4	9.5	11.7	11.6	11.1	10.8	10.8	11.2	10.8	9.1	7.4	3.3	0.9	-0.8	-1.9	-3.1	-2.
Einsiedeln	910	681.05	5.0	4.4	5.8	5.2	8.2	9.8	11.5	11.2	11.1	10.9	11.8	11.3	11.0	9.0	7.2	3.5	1.0	-0.8	-3.0	-3.6	-3.
Auen	821	687.60	4.9	4.8	4.9	5.6	7.8	9.9	11.3	11.2	11.7	11.2	10.5	11.4	11.1	9.3	7.9	3.5	0.9	0.0	-2.9	-1.9	-2.
Affoltern	795	689.07	4.9	4.8	5.1	6.2	8.8	10.1	11.3	11.2	11.3	11.1	10.9	11.0	10.9	9.5	6.8	3.6	0.8	-1.4	-3.8	-4.9	-4.
Castasegna	700	698.86	5.5	4.8	5.1	5.1	5.1	7.6	9.9	10.9	12.4	13.4	12.9	13.1	10.9	8.6	7.9	6.1	4.6	3.8	3.7	3.9	3.
St. Gallen	679	701.05	4.5	3.8	4.1	5.7	7.8	10.3	12.3	12.1	11.3	11.7	11.2	11.5	11.4	9.6	7.4	3.8	1.4	-0.8	-2.9	-3.6	-3.
Lohn	645	703.82	4.8	3.7	4.1	5.2	7.4	10.3	12.4	12.2	12.4	11.6	11.4	11.4	11.3	10.3	7.7	4.0	2.1	-0.8	-2.8	-4.6	-3.
Chur	603	710.66	5.6	3.7	4.7	6.3	7.1	9.3	12.7	11.4	11.8	12.3	10.7	11.1	12.1	8.7	6.0	3.6	1.6	1.0	-0.1	0.1	0.
Luzern (Sonnenberg)	590	706.83	5.2	4.6	4.9	6.1	8.2	10.4	11.9	11.6	7.6	11.7	11.3	11.6	11.4	9.4	7.0	3.7	0.6	-1.2	-3.3	-5.1	-4.
Bern	574	709.10	5.6	5.0	5.4	6.6	8.3	10.4	11.6	11.0	11.5	11.8	11.1	11.4	11.4	9.3	7.1	4.1	0.8	-1.5	-3.9	-5.2	-4.
Schwyz	547	710.74	5.3	4.3	5.1	6.1	8.2	10.2	11.9	11.2	11.8	11.5	11.2	11.3	11.4	9.2	7.0	3.7	0.6	-1.0	-3.8	-4.0	-3.
Marschlins	545	712.48	5.5	3.5	4.8	5.9	7.5	9.9	11.9	11.4	11.7	12.8	10.2	11.7	11.9	8.6	7.4	3.7	1.2	1.3	-0.4	-0.3	0.
Sion	544	712.57	6.7	4.4	5.9	6.8	7.9	9.9	11.3	9.9	11.7	11.9	10.7	11.7	11.5	8.2	7.2	4.2	1.0	0.6	-0.7	-2.1	0.
Ragatz	541	712.95	5.2	3.4	4.5	5.8	7.3	9.6	12.2	11.0	11.4	11.6	10.4	10.5	12.0	8.8	7.1	3.7	0.7	0.0	-1.9	-1.3	-1.
Sursee	505	712.26	5.8	4.5	4.8	6.8	8.3	10.5	12.1	11.6	12.0	11.8	11.4	11.4	11.8	9.6	7.1	4.2	0.8	-1.6	-3.6	-5.6	-5.
Martigny (Bourg)	498	716.81	6.9	5.0	5.7	7.0	7.5	9.6	11.8	10.8	11.5	12.4	11.1	11.5	11.5	8.0	7.1	4.3	0.3	0.2	-1.8	-4.4	-2.
Neuchâtel	488	716.62	5.4	4.8	5.0	6.4	8.1	10.4	11.6	11.2	11.4	11.8	11.4	11.3	11.5	9.3	6.5	3.9	0.9	-1.8	-4.2	-5.5	-5.
Muri	483	717.19	5.3	4.4	4.4	6.1	8.1	9.8	12.1	11.8	11.8	13.0	11.2	11.4	11.9	9.3	7.3	4.2	1.1	-1.3	-3.3	-5.3	-4.
Zürich	480	717.70	5.1	4.4	4.5	6.0	8.1	10.3	12.3	11.7	12.2	12.0	11.3	11.3	11.7	9.5	7.2	4.1	1.3	-1.3	-3.4	-4.8	-4.
Altstätten	478	717.47	4.8	3.8	3.9	5.6	7.5	10.8	10.4	12.1	12.0	12.0	11.4	11.5	12.1	9.6	7.3	4.3	1.8	-0.7	-2.5	-3.0	-2.
Murten	468	718.47	5.6	4.6	5.2	6.6	8.0	10.3	11.8	10.7	11.7	11.9	11.2	11.8	11.4	9.0	6.9	4.0	0.7	-1.8	-4.4	-5.7	-5.

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.
Auf den Stationen Bernhardin, Andermatt und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang des Barometers im März 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Glarus	466	717.83	5.3	4.4	5.0	6.2	8.2	10.5	12.6	11.3	11.8	12.2	10.8	11.8	12.1	9.1	7.4	3.9	0.8	-0.7	-3.9	-3.7	-3.1
Altdorf	454	720.27	5.5	4.3	4.9	5.7	8.0	10.3	11.6	11.6	11.5	11.7	11.4	11.2	11.6	9.4	7.2	4.0	0.7	-0.4	-3.2	-2.5	-2.0
Winterthur	441	720.05	5.6	4.7	4.9	6.6	8.3	11.2	13.3	12.9	12.6	13.0	12.1	12.0	12.8	10.9	8.4	5.0	2.6	-0.3	-2.3	-4.2	-3.3
Linthcolonie	434	722.02	5.7	4.6	4.9	6.6	8.8	11.1	12.9	12.3	12.3	12.4	11.7	12.0	12.4	9.6	7.6	4.5	1.2	-1.0	-4.0	-4.3	-3.5
Porrentruy	430	718.87	4.1	4.2	4.9	6.5	8.2	10.4	12.2	11.4	12.1	11.7	11.0	11.2	11.4	9.4	7.6	4.0	0.7	-1.9	-2.3	-5.4	-3.5
Kreuzlingen	428	721.88	4.7	3.7	4.3	5.5	7.3	10.4	12.5	12.6	12.6	12.5	12.1	11.8	11.8	10.4	7.7	6.6	2.2	-0.7	-2.4	-4.4	-4.5
*Genève	408	723.64	6.6	4.9	5.7	7.3	8.1	10.3	11.9	10.6	11.9	12.2	11.4	11.5	11.7	8.9	6.8	4.0	-0.2	-2.4	-4.6	-6.4	-5.4
Aarau	406	723.33	5.3	4.6	4.8	5.9	8.3	10.2	12.1	12.0	12.3	12.0	11.4	11.5	12.0	9.8	7.4	4.3	1.1	-1.3	-3.7	-5.7	-4.4
Basel	278	735.22	4.9	4.2	4.8	6.0	7.8	10.3	12.2	12.0	12.5	12.1	11.4	11.6	11.9	10.8	8.7	4.3	0.8	-1.6	-3.3	-5.5	-5.1
Lugano	275	735.57	6.3	5.4	5.5	5.5	5.6	7.1	11.1	11.6	12.8	14.7	13.8	13.4	11.9	9.0	7.6	6.8	5.3	5.3	4.5	4.7	4.0
St. Vittore	268	736.03	6.6	4.9	5.5	5.5	5.2	7.5	10.6	11.0	13.0	14.4	13.3	13.7	11.9	8.8	7.9	6.7	4.8	4.8	4.3	5.0	4.0

Gang der Feuchtigkeit im März 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	1874	85.1	85	94	63	92	94	100	80	70	66	79	72	100	100	75	52	91	90	88	100	90	96
Sils (Maria)	1810	73.9	72	45	75	88	41	72	86	38	75	80	61	77	80	40	84	80	67	90	92	62	74
Bevers	1715	80.3	85	48	79	90	41	63	100	69	83	96	53	79	96	56	76	84	60	78	93	61	74
Platta (Medels)	1379	72.4	71	39	67	80	70	98	91	71	64	57	43	49	61	50	82	53	54	79	77	52	64
Churwalden	1213	69.5	98	46	86	71	76	92	74	53	72	54	29	57	67	35	56	88	36	63	72	47	69
Closters	1207	67.8	84	28	62	62	81	94	79	50	62	54	22	41	67	29	49	39	29	50	44	34	40
Chaumont	1152	79.1	71	65	73	77	86	100	96	91	92	83	60	95	63	52	59	81	65	72	97	49	53
Beatenberg	1150	72.7	60	50	76	69	91	93	81	69	80	55	61	73	53	47	62	85	50	51	46	36	49
Ste. Croix	1095	79.7	65	65	71	94	91	100	90	81	95	86	80	72	80	67	67	88	64	57	88	51	51
Engelberg	1024	72.5	82	52	75	72	86	100	97	80	85	60	64	91	66	37	67	76	44	28	36	29	35
Trogen	924	69.4	60	49	69	71	89	92	67	74	95	100	86	64	59	39	78	78	60	39	35	30	32
Einsiedeln	910	74.2	89	48	77	76	81	96	100	85	96	87	58	90	80	59	85	88	56	39	49	29	36
Vuadens	825	85.5	79	69	80	79	78	97	100	74	94	96	89	83	88	65	94	96	62	90	87	70	71
Auen	821	64.3	66	46	53	65	73	87	83	48	52	44	27	47	45	38	50	49	26	37	33	33	30
Affoltern	795	78.0	66	60	69	81	88	94	95	77	92	100	63	82	91	48	77	77	54	72	81	46	59
Castasegna	700	63.8	63	44	66	66	55	44	50	51	57	42	50	49	49	34	59	47	53	90	96	83	88
St. Gallen	679	68.8	45	44	92	63	82	93	92	76	94	89	75	78	75	43	82	99	82	35	26	25	28
Lohn	645	73.3	72	47	77	83	80	98	93	78	87	93	70	75	96	72	57	100	93	84	52	21	42
Chur	603	60.3	66	27	65	70	70	86	76	43	58	58	30	46	51	25	54	46	25	46	53	31	37
Luzern (Sonnenberg)	590	73.1	68	58	63	68	94	94	71	75	80	93	81	77	82	57	75	86	63	45	68	25	30
Bern	574	72.6	80	53	76	81	79	91	93	65	85	92	68	77	100	51	73	92	48	72	83	48	41

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang der Feuchtigkeit im März 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	547	69.9	68	54	65	70	91	94	91	82	89	80	77	69	63	59	71	—	57	33	35	25	2[illegible]
Marschlins	545	69.9	70	36	77	76	76	94	100	57	80	69	35	51	61	34	74	59	31	51	49	35	4[illegible]
Sion	544	68.6	80	56	86	80	64	87	85	54	76	67	46	64	70	46	72	70	44	58	63	46	6[illegible]
Ragatz	541	69.3	76	52	76	84	84	93	93	60	60	56	43	69	70	47	69	89	41	50	57	44	4[illegible]
Sursee	505	81.9	100	51	96	93	91	99	100	68	95	95	72	100	98	58	93	98	58	96	92	40	7[illegible]
Martigny (Bourg)	498	66.0	79	41	81	85	60	78	82	45	73	71	86	63	69	32	70	75	27	35	40	30	47
Neuchâtel	488	72.8	62	48	59	77	61	91	94	62	65	96	74	78	96	63	56	96	57	61	90	46	57
Muri	483	75.5	76	46	59	75	79	96	98	72	78	98	72	91	100	61	66	98	71	81	87	28	51
Zürich	480	75.1	78	47	71	73	81	96	93	71	85	93	69	82	96	51	76	93	73	92	71	26	38
Altstätten	478	71.8	73	47	70	85	80	91	96	78	86	99	79	74	98	69	79	100	99	35	31	24	6[illegible]
Murten	468	77.2	89	56	74	81	80	91	95	65	93	89	74	85	94	70	68	91	60	75	84	48	6[illegible]
Glarus	466	72.4	80	45	75	81	97	97	89	62	86	84	55	82	89	38	80	92	46	30	30	25	2[illegible]
Rorschach	455	70.4	62	61	67	74	74	82	90	79	88	89	76	72	96	83	75	93	91	43	34	45	2[illegible]
Altdorf	454	69.1	68	46	69	82	83	100	100	82	87	93	72	79	83	44	75	88	32	38	34	30	3[illegible]
Winterthur	441	82.7	71	63	80	86	62	88	97	59	91	100	63	93	100	68	92	100	62	96	98	59	7[illegible]
Bex	437	69.7	100	48	83	71	63	—	89	61	95	79	—	90	83	48	85	87	50	33	31	31	31
Linthcolonie	434	66.9	75	40	57	93	91	91	96	64	74	74	68	66	75	39	74	96	40	35	37	28	2[illegible]
Porrentruy	430	80.0	62	54	77	82	80	96	98	70	95	95	73	96	95	52	91	80	56	91	92	61	9[illegible]
Kreuzlingen	428	78.0	62	49	73	76	81	91	98	79	91	93	77	90	92	66	84	97	86	96	82	30	5[illegible]
Frauenfeld	422	78.1	54	62	62	75	81	87	89	71	89	82	68	89	92	73	87	90	81	89	88	48	6[illegible]
*Genève	408	71.8	51	40	68	77	52	92	92	65	89	96	71	93	96	47	78	90	49	61	82	63	7[illegible]
Basel	278	73.6	61	50	74	74	75	93	93	66	91	90	63	84	91	47	87	91	59	74	80	53	8[illegible]
Lugano	275	71.6	87	50	81	83	64	86	85	47	75	77	46	77	85	48	70	81	49	93	97	90	9[illegible]
St. Vittore	268	75.1	75	52	80	83	59	80	89	61	76	84	57	75	79	46	70	81	54	93	96	83	9[illegible]

Wind und Wolkenzug im März 1872.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9
Julier	Wind	N	N	N	W	W	SW	W	SW	O	O 2	O 2	O 2	O 1	O 1	O 1	O 1	W 1	SW	NO2	SW2	S
	Wolkenzug	W	N	N	N	N		N									N	S	S	O	S	S
St. Gotthard	Wind	N 1	NW1	N 1	N 2	N 3	N 2	N 1	S 1	S 1	S 1	SO 1	SO	SO	SO	S 1	S 2	SO 2	S 3	S 3	S 3	S
	Wolkenzug	N	NW		SW						S							S				
Bernhardin	Wind	N	N	N	N 1	N 1	N 1	N 1	N	SW	SW1	S 1	S	S	S	S	S 1	S 1	S 2	S 3	S 2	S
Rigi	Wind	W 2	W 2	W 2	NW2	NW2	NW1	O	O 1	O 2	O	O 1	O	O	O	O	S	S 2	S 3	S 4	S 4	S
Gäbris	Wind	W 2	W 2	W 2	W 2	W 2	W 2	O 1	O	O 1	S	S	W 1	NW	NO	NO1	W	S 1	S 2	S 2	S 3	S
Trogen	Wind	S 2	SW1	SW1	SW1	SW2	SW	O	O	O	NO	NO	S	S	N 1	N	S	N 1	S 2	S 2	S 3	S
Chaumont	Wind	SW2	SW1	W 2	W 2	W 1	NW1	NO1	NO1	NO2	SW1	SW1	SW	NO1	NO1	NO1	NW	SW		SO 1	SW2	S
Ste. Croix	Wolkenzug		SW					NO	NO												SW	N
Monte Generoso	Wind	SO	SW	NW	NO	NO	NW2	NO		NO	SO	SO	NO	NO	SO	SW	NO		NO1	SO 2	SO 2	S
	Wolkenzug		NO	SO	NO	NW	NO			SO	NO	NW					NW				NW	N
Lugano	Wolkenzug	N	NW		W	NW			NW		N/W	S0/N					NW	SW		W	SO	

Gang des Barometers im März 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	0.5	0.8	1.4	1.7	3.0	4.2	2.8	2.8	1.6	0.9	1.6	2.2	1.7	2.3	3.1	0.9	-0.5	-2.1	-5.1	-6.0	-6.3	-5.5	-3.9	-1.0
Bernina	1.4	1.5	1.2	3.5	3.6	5.0	3.6	3.3	1.8	0.2	1.5	2.6	1.7	1.8	1.7	-1.2	-2.0	-3.0	-4.8	-5.6	-6.0	-5.6	-4.2	-1.6
St. Gotthard	1.4	1.6†	2.1	2.1	4.0	4.5	2.9	3.2	1.6	0.5	1.7	2.7	1.9	2.1	2.4	-1.5	-2.1	-2.2	-5.3	-5.7	-6.4	-5.8	-4.2	-1.1
Bernhardin	1.2	1.8	2.1	2.1	3.4	4.4	3.0	2.9	2.0	0.3	1.7	3.0	2.0	2.5	2.3	-0.4	-1.9	-2.3	-5.2	-6.0	-6.0	-5.7	-4.5	-1.5
Simplon (Hosp.)	0.9	1.0	1.8	1.8	2.9	4.6	2.6	2.3	1.8	0.8	1.7	2.5	1.7	1.7	2.3	0.5	-1.4	-3.5	-4.8	-6.2	-6.7	-6.3	-4.4	-1.4
Grimsel	1.0	0.8	1.1	1.7	2.8	3.8	2.7	3.0	2.1	0.9	1.8	2.5	2.1	2.2	2.6	0.5	-0.7	-2.1	-5.1	-6.0	-7.2	-5.8	-4.4	-0.6
Sils (Maria)	1.3	1.7	1.8	2.5	3.2	4.2	3.0	2.7	3.7	0.1	1.0	2.3	1.6	1.4	1.5	-0.5	-1.7	-3.1	-5.0	-5.5	-6.3	-6.1	-5.0	-2.2
Rigi-Kulm	-1.5	-1.1	0.2	0.3	1.1	3.5	2.4	2.9	2.6	1.7	2.5	3.7	2.8	3.4	3.0	0.3	0.1	-1.6	-5.2	-6.0	-6.3	-5.3	-3.6	-0.9
Bevers	1.2	1.4	2.1	2.5	3.0	4.4	3.2	2.3	1.9	-0.2	0.9	2.2	1.8	1.9	1.9	-0.2	-2.2	-3.1	-5.4	-6.9	-6.9	-6.2	-4.9	-1.7
Grächen	0.6	0.4	1.5	1.1	1.9	4.1	2.6	2.9	1.6	1.0	1.4	2.8	2.2	1.8	2.6	1.0	-2.0	-2.5	-5.0	-6.6	-6.9	-5.7	-4.6	-1.6
Andermatt	1.2	1.2	1.7	1.3	2.3	3.3	2.4	2.3	2.6	0.6	2.0	3.2	2.1	3.0	2.3	0.8	-0.9	-2.4	-5.1	-6.7	-7.5	-6.2	-3.7	-2.6
Platta (Medels)	1.0	0.8	1.4	1.4	1.5	3.0	2.9	2.2	2.1	2.2	1.4	2.6	2.6	2.5	2.9	2.0	-1.5	-1.7	-4.8	-6.4	-7.2	-6.2	-4.8	-1.3
Reckigen	1.2	0.6	1.1	1.8	2.8	4.3	2.3	2.7	0.4	1.1	0.6	4.2	2.0	0.9	0.3	-0.2	-2.2	-2.5	-4.4	-7.7	-7.6	-6.1	-5.2	0.0
Churwalden	0.0	0.3	1.1	0.6	0.7	2.8	1.1	1.8	2.0	-0.5	1.8	2.1	2.9	1.7	2.6	1.4	-1.9	-3.2	-6.1	-7.8	-7.3	-5.9	-4.5	-1.3
Closters	0.5	-0.2	1.2	0.8	0.8	3.1	2.7	2.6	1.9	1.1	2.3	3.8	3.1	3.5	2.9	1.4	-1.0	-2.6	-5.2	-7.4	-7.0	-5.7	-4.6	-0.8
Chaumont	-2.6	-1.5	-0.5	-0.5	0.5	3.0	2.5	2.7	2.6	2.1	2.9	4.3	3.4	3.7	3.3	1.6	-0.3	-2.4	-4.9	-6.6	-6.5	-5.7	-4.0	-0.3
Beatenberg	-2.7	-1.9	-0.8	0.1	0.3	2.8	2.4	1.9	2.4	2.5	2.7	4.0	2.9	3.3	3.2	1.5	-0.6	-2.3	-4.9	-6.5	-6.6	-5.6	-4.4	-1.1
Ste. Croix	-2.7	-1.7	-0.5	-0.6	0.2	2.9	2.3	2.2	2.4	2.0	2.8	4.0	2.1	3.2	3.3	1.6	-0.3	-2.2	-5.0	-6.4	-6.7	-5.5	-4.1	-0.6
Engelberg	-2.6	-2.5	-0.7	-0.9	-0.1	2.3	2.4	2.0	2.5	1.9	2.8	4.0	3.5	3.7	3.5	2.1	-0.4	-1.7	-4.6	-6.8	-6.6	-5.8	-4.4	-1.4
Trogen	-2.6	-2.3	-0.2	-0.3	0.2	2.3	2.8	2.2	2.4	1.8	3.2	4.7	4.4	4.3	3.5	2.1	0.1	-2.3	-5.2	-6.8	-6.4	-5.7	-4.0	-1.1
Einsiedeln	-2.6	-2.5	-0.5	-0.6	0.2	2.4	2.3	2.2	3.8	1.8	3.1	4.6	3.7	3.9	3.7	1.8	-0.2	-2.1	-4.9	-6.9	-6.7	-5.8	-3.8	-0.8
Auen	-2.2	-2.3	-0.7	-0.3	-0.6	2.0	2.4	2.1	2.3	1.5	2.6	4.4	3.5	3.4	3.6	2.0	-0.6	-2.0	-5.1	-7.2	-6.9	-5.7	-4.5	-1.0
Affoltern	-3.1	-2.5	-1.3	-1.0	-0.1	2.4	2.0	2.1	2.8	2.0	3.0	4.5	3.6	3.9	3.7	3.1	-0.2	-1.8	-4.7	-6.8	-7.0	-6.0	-4.5	-0.9
Castasegna	2.7	2.9	3.1	3.3	4.1	5.2	2.1	1.1	0.8	-0.8	0.9	1.3	-0.1	-0.3	-0.4	-2.5	-3.8	-4.0	-5.6	-6.5	-7.0	-6.3	-5.6	-2.2
St. Gallen	-3.3	-3.1	-1.1	-0.6	-0.7	2.5	2.8	2.6	2.9	1.9	3.5	5.1	4.4	4.8	4.1	2.4	0.0	-2.2	-5.4	-7.1	-7.1	-5.8	-4.5	-1.0
Lohn	-3.9	-2.7	-1.1	-0.3	-0.5	2.0	2.7	2.5	3.1	2.2	4.6	5.3	4.5	5.3	4.3	2.7	0.7	-2.2	-5.1	-7.1	-6.9	-5.7	-4.3	-1.0
Chur	0.1	-0.3	0.1	0.6	0.5	1.8	2.9	1.4	1.4	1.4	2.7	2.9	3.6	3.9	3.3	1.7	-1.4	-2.9	-5.2	-8.7	-7.4	-5.8	-5.2	-1.6
Luzern (Sonnenberg)	-3.4	-2.9	-1.3	-0.9	-0.5	2.0	2.2	2.5	2.9	2.3	3.5	4.8	4.1	3.8	3.9	2.2	0.9	-2.2	-4.6	-6.3	-7.1	-5.8	-4.9	-1.3
Bern	-3.4	-2.8	-1.5	-0.9	-0.5	2.0	2.0	1.9	2.5	2.0	2.8	4.5	3.6	3.9	3.4	2.0	-0.3	-2.5	-4.9	-6.9	-7.2	-5.8	-4.7	-1.5
Schwyz	-3.2	-3.2	-1.3	-0.8	-0.9	2.0	2.2	2.1	2.3	2.0	3.2	4.6	4.0	3.9	3.5	1.9	-0.5	-2.9	-5.2	-7.6	-7.3	-5.8	-4.8	-1.0
Marschlins	-0.2	-0.6	0.4	0.3	-0.1	1.8	1.9	1.2	2.0	1.2	2.8	4.2	3.4	4.2	3.5	1.9	-0.9	-2.3	-5.1	-7.9	-7.8	-6.0	-5.3	-1.7
Sion	-1.0	-1.3	-0.1	-0.4	-0.3	2.8	1.2	1.0	0.7	0.6	1.4	2.9	2.4	1.6	2.7	1.6	-2.0	-3.3	-4.8	-7.7	-8.0	-7.2	-6.2	-1.3
Ragatz	-1.0	-1.3	-0.5	-0.6	-0.3	0.7	2.8	1.7	1.8	2.0	3.0	4.2	3.7	4.3	3.5	2.2	-0.7	-2.7	-4.8	-8.0	-6.8	-5.9	-5.0	-1.9
Sursee	-3.3	-3.2	-0.9	-0.7	-0.6	2.2	2.3	2.2	2.9	2.1	3.6	4.9	4.2	4.6	3.7	2.3	0.0	-2.2	-4.9	-7.3	-6.9	-5.8	-4.9	-1.2
Martigny (Bourg)	-1.2	-2.2	0.1	-0.4	-0.5	2.8	1.2	0.6	1.0	1.2	1.4	3.0	2.6	2.0	3.1	1.6	-1.5	-3.4	-4.8	-8.2	-7.5	-6.0	-5.8	-1.6
Neuchâtel	-3.5	-2.9	-1.9	-0.7	-0.2	1.8	1.9	2.1	2.5	2.2	3.1	4.6	3.6	3.7	3.6	2.2	-0.4	-2.7	-5.0	-7.3	-7.4	-6.0	-4.6	-1.3
Muri	-3.4	-3.2	-1.7	-0.9	-0.6	1.8	2.3	2.2	2.9	2.4	3.4	4.8	4.3	4.6	3.9	2.5	0.1	-2.5	-4.9	-7.3	-7.4	-5.9	-4.7	-1.3
Zürich	-3.5	-3.3	-1.3	-0.6	-0.8	2.0	2.5	2.2	2.9	2.4	3.4	5.2	4.7	4.7	4.0	2.6	0.0	-2.3	-5.0	-7.1	-7.1	-5.7	-4.7	-1.1
Altstätten	-3.1	-3.3	-1.4	-0.5	-1.1	1.3	2.2	1.9	2.6	1.9	3.3	4.8	4.4	4.6	4.0	2.9	0.1	-2.1	-4.8	-7.1	-7.4	-5.8	-4.8	-1.5
Murten	-3.1	-3.0	-1.6	-0.9	0.3	2.0	1.9	1.9	2.4	2.3	3.0	4.6	3.5	3.7	3.4	2.1	-0.6	-2.9	-5.1	-7.3	-7.6	-5.8	-4.8	-1.2

Gang des Barometers im März 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Glarus	-3.0	-3.5	-1.1	-0.4	-1.7	1.8	2.3	1.9	2.5	1.6	3.0	4.5	4.2	4.0	3.7	1.9	-0.9	-2.1	-5.2	-7.9	-7.5	-6.1	-5.0	-1.6
Altdorf	-1.4	-2.3	-1.5	-1.6	-0.9	1.4	2.1	1.9	2.5	2.0	2.9	4.2	3.8	3.7	3.6	2.2	-0.2	-1.7	-5.1	-7.9	-7.7	-6.7	-5.2	-1.7
Winterthur	-2.6	-2.9	-0.9	0.3	0.1	2.1	3.1	3.1	3.7	3.2	4.5	5.9	5.4	5.7	5.0	3.4	0.9	-1.5	-4.4	-6.4	-6.5	-4.8	-4.1	-0.4
Linthcolonie	-2.7	-3.4	-0.8	-0.3†	-0.9	2.1	2.6	2.5	2.8	2.3	3.6	5.1	4.5	4.7	4.0	2.7	-0.8	-2.0	-4.9	-7.4	-7.1	-5.7	-4.5	-1.1
Porrentruy	-3.2	-0.9	-0.5	0.4	2.4	3.4	3.5	3.2	3.4	4.2	4.2	5.7	5.0	5.1	3.9	2.4	0.2	-2.0	-5.5	-7.2	-7.1	-4.1	-4.6	-0.9
Kreuzlingen	-3.3	-3.4	-1.8	-0.3	-0.5	0.8	2.6	2.7	2.9	2.6	3.1	4.9	4.8	5.2	4.4	3.4	0.6	-2.2	-4.7	-6.8	-7.3	-5.5	-4.4	0.9
Genève	-3.4	-3.1	-2.0	-0.8	-0.8	2.0	1.4	0.9	1.7	2.0	2.8	3.9	3.2	2.8	3.4	2.0	-1.1	-2.9	-5.0	-7.4	-7.5	-5.4	-4.9	-1.2
Aarau	-3.5	-3.3	-1.6	-0.8	-0.5	1.7	2.4	2.5	3.1	2.2	3.4	5.2	4.4	4.7	3.9	2.6	0.1	-2.4	-4.8	-7.4	-7.3	-5.9	-4.7	-1.2
Basel	-4.1	-3.6	-1.6	-0.6	-0.7	1.4	2.7	3.2	3.1	2.8	4.2	5.6	5.3	5.2	4.3	3.0	0.2	-2.2	-5.2	-6.9	-7.1	-6.2	-4.7	-1.3
Lugano	3.6	3.4	3.0	3.9	4.7	5.6	3.1	1.3	0.1	-0.9	1.1	2.4	2.0	-0.9	-1.0	-2.1	-3.4	-4.1	-5.4	-6.6	-6.9	-6.2	-5.5	-2.1
St. Vittore	3.4	3.2	3.3	3.5	4.8	5.9	2.4	2.7	0.1	-1.0	0.3	1.2	-1.3	-1.6	-1.3	-2.5	-4.3	-4.8	-5.7	-7.0	-7.1	-6.7	-6.3	-2.1

Gang der Feuchtigkeit im März 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	9h	1h
Grimsel	100	79	96	83	85	94	85	94	84	90	94	81	100	87	90	77	85	83	100	90	83	100	90	86
Sils (Maria)	93	76	86	87	63	95	92	75	92	94	60	90	84	61	78	77	31	71	70	75	98	87	58	95
Bevers	82	94	87	95	62	97	97	69	84	90	61	79	100	67	100	97	?	69	87	85	85	93	34	100
Platta (Medels)	70	56	67	53	59	65	76	69	92	98	100	99	99	95	84	94	66	90	78	51	71	91	70	81
Churwalden	51	49	63	51	36	66	70	65	93	94	91	94	100	93	75	82	66	77	74	63	98	79	56	67
Closters	71	35	80	64	44	69	80	66	94	94	97	96	96	94	93	89	56	88	88	43	84	94	46	79
Chaumont	66	42	65	57	62	57	71	81	100	100	100	100	100	100	98	93	75	89	87	66	88	92	74	72
Beatenberg	59	46	63	58	61	66	70	68	95	98	100	98	99	98	91	83	79	86	68	66	88	75	53	74
Ste. Croix	52	43	70	78	57	75	63	67	85	94	97	96	88	91	100	90	72	84	90	92	88	90	66	77
Engelberg	35	40	61	36	46	59	81	73	95	100	100	100	100	95	100	87	61	90	82	59	90	83	45	76
Trogen	31	33	37	36	38	61	77	70	95	100	95	100	100	100	100	87	80	82	75	68	82	88	58	68
Einsiedeln	51	32	77	77	43	84	75	76	95	94	92	82	92	80	90	70	54	96	91	56	92	86	55	81
Vuadens	84	61	84	90	64	86	91	79	85	85	85	94	95	89	93	87	74	85	76	82	84	94	82	94
Auen	27	28	42	58	41	55	69	72	88	98	95	98	98	98	91	81	58	78	76	49	72	94	49	56
Affoltern	65	48	71	78	56	77	80	85	89	95	95	98	100	95	92	88	68	88	88	67	91	88	60	85
Castasegna	93	86	88	76	87	93	95	80	86	89	86	89	51	38	42	74	57	63	74	93	97	90	60	73
St. Gallen	32	30	35	93	42	54	89	63	81	97	83	92	94	90	86	90	68	83	93	63	77	92	58	67
Lohn	43	29	49	67	46	52	61	71	80	91	91	88	92	89	76	85	63	68	75	58	76	90	53	95
Chur	48	33	55	52	38	59	72	54	72	87	80	80	83	74	67	85	55	70	74	33	65	74	37	60
Luzern (Sonnenberg)	48	33	58	68	52	66	80	72	81	97	88	100	97	80	91	90	68	84	86	65	85	91	56	68
Bern	81	35	68	81	49	75	82	77	77	94	87	93	92	80	85	86	57	62	86	56	80	89	46	75

Gang der Feuchtigkeit im März 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	38	32	37	84	52	65	79	77	86	95	94	97	93	82	88	89	65	81	85	55	80	78	49	73
Marschlins	48	42	45	61	47	60	85	59	81	92	88	88	92	82	92	88	67	86	84	48	75	93	42	71
Sion	55	46	66	62	47	66	73	57	81	83	70	81	87	62	82	87	59	72	81	63	71	82	50	72
Ragatz	50	45	49	57	47	52	32	64	73	90	98	88	91	87	86	86	73	81	87	51	72	92	55	60
Sursee	92	44	75	93	54	92	98	84	80	96	97	94	93	85	83	90	66	99	95	60	88	98	53	94
Martigny (Bourg)	91	27	44	75	32	57	71	46	77	87	62	78	85	54	82	84	83	70	83	45	77	81	38	80
Neuchâtel	81	51	53	90	62	63	86	65	79	88	76	80	84	70	78	67	53	72	93	66	74	96	67	69
Muri	76	47	59	64	51	75	86	76	80	94	92	87	91	82	86	82	61	81	92	59	84	100	59	71
Zürich	81	47	57	85	48	83	90	74	81	90	91	94	90	82	84	84	59	90	91	57	78	100	51	87
Altstätten	68	24	31	59	36	61	82	73	79	94	95	98	94	70	88	98	84	75	92	56	77	97	69	64
Murten	88	53	71	89	62	84	93	78	89	97	82	88	88	72	84	83	65	76	91	71	77	91	62	79
Glarus	28	26	56	77	32	75	85	70	83	94	94	94	91	77	83	90	57	86	89	46	72	84	44	72
Rorschach	70	50	38	75	54	69	85	70	82	88	82	76	87	77	83	79	78	77	85	66	81	89	81	64
Altdorf	34	30	34	26	29	41	85	67	86	91	85	97	100	74	89	91	56	85	83	55	83	89	48	72
Winterthur	94	60	76	96	66	74	88	70	93	96	80	94	94	73	89	92	77	88	87	73	90	100	58	83
Bex	35	30	47	63	—	64	80	67	89	89	67	83	85	60	87	88	55	91	79	53	85	71	52	93
Linthcolonie	35	30	38	56†	46	63	93	70	72	91	86	75	91	74	83	81	59	83	85	52	72	88	51	56
Porrentruy	87	40	93	92	59	92	93	93	97	94	94	97	93	92	88	94	58	94	89	61	96	91	61	97
Kreuzlingen	88	38	54	85	67	81	92	93	83	96	94	87	92	80	84	88	71	89	92	67	87	97	64	72
Frauenfeld	90	41	74	88	57	84	87	83	83	92	88	89	87	77	77	84	68	85	88	59	81	91	59	79
Genève	81	58	75	81	58	73	86	63	80	90	74	81	80	70	76	77	51	77	87	37	81	96	80	79
Basel	62	29	72	79	57	80	87	85	88	91	90	94	90	79	72	90	58	84	83	65	93	89	57	87
Lugano	95	79	84	96	87	93	90	81	89	88	83	93	90	73	81	96	66	89	88	75	73	89	66	86
St. Vittore	99	88	94	93	94	97	95	89	94	97	68	94	88	77	72	82	56	82	97	81	89	79	56	88

Wind und Wolkenzug im März 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	O 2	O 2	O 1	O 2	O 2	O 2	O 1	O 1	O	SW	W	W	W	W	SW	SW	SW	SW	O 1	S	SW	SO	SO	SO
	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
St. Gotthard	SO 1	S 1	SO 2	S 1	S 1	SO 1	N 1	SO 1	N 2	N 2	N 2	N 2	NO2	N 2	N 1	N 3	N 3	N 2	S 1	S 1	S 1	N 1	N 1	N 1
																								N
Bernhardin	S 2	S 1	S	S 1	S	S	SW	SW	N	N 1	N 1	N 1	N 1	N 3	N 2	N 3	N 1	N 2	S	S	S	S	SW	N
Rigi	S 2	S 2	S 1	S 4	S 3	S 1	O 1	O 1	NO	NO	NO	NO	O	O 1	O	O	O	W 1	NW	W 1	W	NW	O	O
Gäbris	S 1	S 1	S 1	SO 1	SO 1	S 1	NO	O	N 1	W 1	W 1	O 1	O	NO	W 1	SW 1	NW	SO	W 1	W 1	W	O	W	NO 1
Trogen	S 2	S 2	S 2	S 1	S 1	S	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	SW	SW	S	S	SW
Chaumont	SW 1	SW 1	NW 1	NO 1	N	NW 1	N 1	NO 1	N 1	N 1	N 1	N 1	NO 1	NO 2	NO 2	NO	NO	NO	SW	SW 1	SW	NO	N	NO
Ste. Croix							NO	NO	NO	NO						NO	NO			SW			SW	
Monte Generoso	NO	NO	NO	NW	NO	NO	NO	SO 2	NW	SO		NW	N	NO	NW	NO	NO	SO	NO	O	SO	NO	SO	SO
	SW	SW	NW	NO	NW	NW		SW	NO			NO	NO			SW	SO	NW				NW	NW	NO
Lugano	W	N		W	NW	SW/SW	N/SW	SW		W	SW		SW			S/W	NW		O	N		W	SW/NO	

Gang des Barometers im März 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	1.6	3.5	4.5	5.0	5.4	5.7	4.4	1.9	-1.5	-5.6	-6.3	-6.1	-6.8	-6.2	-6.5	-8.2	-8.6	-8.3	-8.5	-8.5	-6.6	-5.6	-4.9	-6
Bernina	1.1	2.5	4.3	4.4	4.4	4.6	3.2	1.1	-3.5	-6.4	-7.6	-7.9	-8.4	-8.4	-7.4	-7.6	-8.4	-8.2	-7.8	-8.0	-6.6	-5.3	-4.6	-4
St. Gotthard	1.4	2.9	4.3	4.6	5.1	5.0	3.4	0.8	-2.9	-6.8	-7.5	-7.0	-8.1	-6.8	-6.7	-7.9	-8.3	-8.2	-8.4	-8.5	-6.6	-4.5	-4.6	-7
Bernhardin	1.8	3.0	4.2	4.9	4.8	5.4	3.3	2.0	-2.7	-7.0	-7.8	-7.7	-8.5	-7.2	-7.0	-8.1	-8.7	-8.3	-8.3	-8.5	-6.7	-5.4	-4.7	-5
Simplon (Hosp.)	1.6	3.0	4.6	5.0	5.1	5.3	3.5	2.2	-2.1	-4.9	-6.5	-6.6	-7.1	-6.1	-6.0	-7.2	-7.7	-8.5	-8.1	-8.7	-6.4	-5.1	-5.0	-5
Grimsel	2.4	3.0	4.2	5.7	5.5	5.6	3.9	2.4	-1.8	-5.7	-6.2	-6.7	-6.6	-6.8	-6.9	-7.8	-8.0	-7.9	-8.5	-8.6	-6.9	-4.9	-4.7	-5
Sils (Maria)	1.9	2.7	3.7	5.0	4.7	5.2	3.6	1.1	-3.2	-6.6	-6.9	-6.7	-7.8	-7.1	-6.9	-6.4	-6.9	-7.2	-7.4	-7.7	-7.6	-4.7	-5.2	-5
Rigi-Kulm	2.5	4.4	5.6	5.7	6.2	5.9	3.6	0.8	-1.1	-5.4	-7.0	-5.2	-5.5	-4.9	-4.8	-7.0	-7.8	-7.8	-7.9	-9.3	-6.0	-4.7	-4.8	-5
Bevers	1.9	2.6	4.4	5.2	4.7	5.1	3.6	-0.1	-4.3	-6.3	-8.3	-8.0	-7.9	-7.3	-6.3	-6.7	-8.4	-8.1	-7.3	-8.1	-6.7	-4.7	-4.8	-5
Grächen	1.8	3.1	4.6	5.5	5.3	5.5	4.1	0.0	-1.3	-5.1	-6.0	-5.7	-6.0	-5.3	-5.2	-6.4	-7.5	-7.5	-7.8	-8.6	-5.9	-4.4	-4.6	-5
Andermatt	2.6	3.9	2.0	5.4	5.2	5.2	3.4	-0.3	-2.6	-5.0	-7.2	-6.7	-6.7	-5.1	-5.4	-6.2	-7.2	-8.1	-7.8	-8.1	-6.4	-3.2	-4.5	-5
Platta (Medels)	1.4	2.6	4.8	5.3	4.4	4.9	3.6	-0.8	-1.6	-4.6	-7.2	-5.6	-5.9	-5.9	-6.0	-5.8	-8.1	-7.6	-7.2	-8.4	-6.0	-3.8	-5.1	-5
Reckigen	1.4	2.6	5.0	5.7	4.5	5.6	3.4	-1.6	-2.7	-5.5	-6.5	-5.3	-6.3	-5.7	-4.8	-5.6	-6.7	-7.4	-7.8	-8.2	-5.2	-3.6	-4.7	-4
Churwalden	1.4	2.4	5.0	5.5	4.6	5.1	2.6	0.2	-2.0	-2.4	-3.7	-4.0	-4.7	-5.5	-4.5	-4.7	-5.7	-6.0	-6.7	-8.6	-6.6	-3.9	-5.2	-6
Closters	2.5	3.4	5.3	6.0	5.2	5.6	3.3	-2.1	-1.7	-5.1	-7.2	-5.7	-5.6	-4.7	-4.5	-5.8	-7.7	-7.0	-6.8	-8.9	-5.2	-3.5	-4.4	-5
Chaumont	3.0	4.5	6.0	6.4	5.9	5.8	3.3	0.8	-0.5	-4.2	-5.6	-2.7	-3.2	-3.0	-3.7	-5.7	-6.8	-6.8	-7.7	-8.2	-4.5	-3.5	-4.1	-5
Beatenberg	2.8	4.1	5.8	6.2	5.7	5.8	3.2	0.8	-0.1	-4.6	-5.4	-3.0	-3.8	-2.8	-3.4	-5.3	-6.8	-6.6	-7.3	-8.9	-4.6	-3.6	-3.9	-5
Ste. Croix	2.6	4.3	6.2	6.4	5.9	5.7	3.6	1.6	0.3	-3.9	-5.7	-2.2	-2.6	-2.1	-3.1	-5.6	-6.9	-6.6	-7.8	-7.8	-4.1	-3.4	-4.0	-5
Engelberg	2.8	4.0	5.4	6.0	5.8	5.0	3.3	-0.3	-0.2	-3.8	-5.6	-4.2	-3.9	-3.1	-3.1	-4.9	-6.5	-6.5	-6.7	-8.8	-4.6	-3.0	-3.8	-4
Trogen	2.3	4.2	5.8	6.5	5.9	5.5	2.5	-0.8	-0.1	-4.7	-6.7	-3.6	-3.8	-4.1	-3.6	-5.0	-6.6	-6.1	-6.2	-8.4	-4.4	-2.6	-3.0	-5
Einsiedeln	2.8	4.3	5.3	6.5	5.8	5.7	3.0	-0.2	0.0	-4.5	-6.3	-2.8	-3.5	-3.1	-3.2	-5.1	-6.3	-6.2	-6.6	-8.5	-4.0	-2.7	-3.2	-3
Auen	2.6	3.6	5.6	6.2	5.5	5.4	3.1	-0.6	-0.6	-4.6	-6.2	-4.2	-4.7	-3.0	-3.2	-4.9	-6.3	-6.2	-6.3	-7.3	-4.2	-2.8	-3.4	-5
Affoltern	3.0	4.2	6.2	6.5	5.9	5.8	5.6	0.3	0.2	-4.2	-5.9	-2.3	-2.5	-2.4	-2.7	-4.9	-6.5	-6.5	-6.9	-8.4	-3.7	-2.7	-3.3	-4
Castasegna	1.1	1.7	3.7	4.6	3.7	3.9	2.7	-0.4	-5.1	-7.1	-9.4	-8.7	-7.9	-6.7	-5.4	-5.6	-7.5	-6.7	-6.2	-6.3	-4.8	-3.6	-3.2	-4
St. Gallen	2.8	4.2	5.8	6.4	6.0	5.7	2.3	-1.3	0.2	-5.3	-6.9	-3.7	-3.7	-3.5	-2.8	-4.9	-6.2	-5.9	-6.1	-8.5	-4.1	-2.2	-2.7	-4
Lohn	2.8	4.1	5.9	6.4	5.8	5.6	2.5	-1.7	-0.9	-5.6	-6.9	-3.8	-3.7	-3.5	-3.0	-4.8	-6.0	-5.7	-5.9	-7.7	-4.0	-2.0	-2.5	-4
Chur	3.1	2.8	4.8	7.0	5.2	4.1	3.2	-2.6	-4.6	-5.0	-6.6	-5.7	-4.6	-3.3	-4.0	-4.2	-7.0	-6.6	-5.9	-8.4	-5.7	-2.4	-4.0	-5
Luzern (Sonnenberg)	3.2	4.3	5.8	6.8	6.3	5.5	3.4	-0.6	0.5	-4.3	-6.0	-2.4	-2.5	-2.3	-2.1	-4.2	-6.3	-6.0	-5.8	-7.6	-3.6	-2.1	-2.9	-4
Bern	2.7	4.1	5.8	6.7	5.8	5.4	3.6	0.0	0.2	-3.5	-5.5	-2.1	-2.1	-1.8	-2.5	-4.5	-6.0	-5.7	-6.4	-7.9	-3.5	-2.1	-3.0	-4
Schwyz	3.0	4.0	6.0	6.7	5.6	5.5	2.9	-0.9	0.3	-4.3	-5.8	-2.0	-2.6	-2.3	-2.5	-4.2	-6.2	-5.9	-6.1	-8.8	-3.4	-2.0	-3.2	-5
Marschlins	2.8	3.3	4.9	6.6	4.9	5.0	3.6	-1.8	-0.6	-4.8	-6.5	-4.3	-4.2	-3.2	-2.8	-4.3	-6.8	-6.4	-5.9	-8.8	-4.3	-2.2	-3.7	-5
Sion	3.1	3.0	5.1	6.7	5.0	5.1	4.7	-0.5	-1.3	-3.0	-4.4	-3.2	-3.5	-2.9	-2.9	-3.7	-5.6	-5.7	-6.2	-7.0	-3.7	-2.2	-3.9	-5
Ragatz	2.9	3.4	5.1	6.6	5.2	3.8	3.3	-2.5	-0.5	-4.8	-6.4	-4.3	-4.4	-2.8	-2.6	-4.1	-6.7	-6.5	-6.0	-8.6	-3.6	-2.1	-3.6	-4
Sursee	3.3	4.1	6.2	6.9	5.8	5.5	3.3	-0.8	0.1	-4.2	-6.1	-2.3	-2.4	-2.1	-2.5	-4.7	-6.2	-6.0	-6.4	-8.3	-3.4	-1.9	-2.9	-5
Martigny (Bourg)	3.3	3.2	4.6	7.1	5.5	4.8	4.7	-0.6	-5.3	-2.8	-4.8	-3.1	-2.0	-1.9	-2.3	-3.8	-6.1	-5.6	-5.9	-7.3	-4.9	-1.8	-4.0	-5
Neuchâtel	3.1	4.1	5.5	6.9	5.8	5.2	3.5	0.1	0.2	-3.5	-5.3	-2.0	-1.5	-1.5	-2.3	-4.4	-6.0	-5.9	-6.7	-7.5	-3.3	-1.8	-2.9	-4
Muri	3.3	4.0	5.8	6.9	5.8	5.4	3.1	-0.9	-0.1	-4.4	-6.1	-2.8	-2.5	-2.2	-2.6	-4.2	-6.0	-5.8	-6.0	-8.0	-3.5	-1.7	-2.8	-4
Zürich	3.3	4.1	5.9	6.8	5.9	5.3	3.0	-1.3	-0.1	-4.6	-6.2	-2.9	-2.6	-2.4	-2.4	-4.2	-5.7	-5.5	-5.9	-8.1	-3.9	-1.7	-2.6	-4
Altstätten	2.9	3.9	5.1	6.4	5.6	5.2	2.8	-1.7	0.1	-4.6	-7.0	-4.1	-3.2	-3.2	-3.5	-4.1	-5.9	-5.9	-5.7	-8.1	-4.0	-1.8	-2.7	-4
Murten	3.2	3.9	5.8	6.8	5.6	5.1	3.5	0.0	1.5	-3.6	-5.4	0.1?	-1.6	-1.7	-2.2	-4.4	-6.0	-5.8	-6.9	-7.6	-3.2	-1.8	-3.0	-4

Gang des Barometers im März 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Glarus	2.8	3.3	5.4	6.7	5.2	5.4	3.4	-1.5	0.4	-4.7	-6.1	-3.4	-3.5	-2.3	-2.2	-4.0	-6.3	-5.6	-5.5	-8.9	-3.5	-1.8	-3.3	-5.1
Altdorf	2.5	3.4	5.5	6.5	5.3	5.1	3.2	-0.1	-0.3	-4.3	-4.4	-2.5	-3.5	-2.8	-2.4	-3.8	-5.6	-5.9	-6.5	-9.1	-3.6	-2.2	-3.1	-5.0
Winterthur	4.0	4.7	6.3†	7.5	6.4	6.5	3.6	-0.4	0.4	-4.3	-5.9	-2.6	-2.2	-2.0	-1.6	-3.6	-5.3	-5.0	-5.4	-7.2	-2.6	-1.1	-1.9	-3.7
Linthcolonie	3.4	4.1	6.0	7.2	5.9	5.7†	3.4	-1.†8	0.8	-4.3	-5.5	-2.4	-2.3	-1.7	-1.8	-3.6	-5.7	-5.5	-5.4	-8.6	-3.1	-1.5	-2.7	-3.5
Porrentruy	3.3	4.2	6.1	6.6	8.0	5.4	2.7	-0.4	0.2	-4.8	-5.9	-2.2	-1.5	-1.3	-2.3	-5.0	-6.2	-5.6	-6.8	-8.0	-3.6	-1.9	-2.6	-4.5
Kreuzlingen	3.2	4.1	5.5	6.6	5.9	5.5	2.8	-1.5	-0.5	-5.1	-7.3	-3.8	-3.4	-3.3	-2.9	-3.9	-5.5	-5.6	-5.5	-7.9	-3.5	-1.6	-2.1	-4.5
Genève	3.7	4.0	5.9	6.9	5.3	5.2	3.9	1.3	0.5	-2.7	-4.1	-0.9	-0.5	-1.2	-2.4	-4.2	-6.5	-5.6	-6.8	-6.2	-2.6	-1.9	-3.3	-4.6
Aarau	3.4	3.9	5.7	6.8	5.7	5.4	3.6	-1.3	-0.1	-4.3	-6.3	-2.6	-2.5	-2.3	-2.2	-4.2	-5.7	-5.7	-5.9	-7.8	-3.2	-1.5	-2.6	-4.6
Basel	3.2	4.0	5.8	6.6	6.0	5.7	3.0	-0.9	0.1	-4.5	-6.5	-2.8	-1.9	-1.6	-2.1	-3.9	-5.4	-5.5	-5.9	-7.7	-3.4	-1.4	-2.3	-4.2
Lugano	1.7	1.3	3.2	4.6	3.8	3.7	2.7	-0.4	-5.6	-8.5	-10.6	-8.5	-8.5	-7.7	-5.8	-5.7	-7.0	-5.9	-6.1	-5.5	-4.1	-2.9	-2.5	-3.9
St. Vittore	1.2	0.8	3.5	5.0	2.8	3.7	2.6	-1.1	-5.6	-8.2	-11.3	-9.0	-8.3	-7.4	-5.5	-5.1	-7.6	-6.3	-5.6	-5.6	-4.0	-3.1	-3.0	-3.9

Gang der Feuchtigkeit im März 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	85	74	87	86	55	83	74	68	96	100	83	100	90	53	94	77	96	100	72	100	100	81	93	91
Sils (Maria)	86	47	73	81	38	77	82	54	97	61	51	86	60	42	60	75	42	90	87	80	93	92	58	94
Bevers	95	32	55	86	52	100	92	36	100	86	75	88	63	50	65	100	90	93	97	62	80	100	69	100
Platta (Medels)	61	42	78	80	51	79	79	34	85	86	91	85	77	49	86	65	52	86	90	57	91	83	79	100
Churwalden	83	37	76	70	39	69	58	36	93	84	91	89	83	84	80	51	78	62	61	77	79	89	81	88
Closters	66	44	73	80	40	70	64	33	94	93	89	93	95	62	90	83	42	82	78	39	87	90	53	84
Chaumont	71	57	76	77	66	70	69	49	83	100	90	95	100	75	100	100	88	100	100	95	98	88	82	97
Beatenberg	72	60	73	73	80	75	70	44	95	69	87	100	96	85	90	84	85	97	93	95	98	91	66	96
Ste. Croix	—	52	83	—	59	77	57	59	100	100	84	95	95	75	100	100	100	100	98	94	98	100	79	93
Engelberg	77	45	78	72	50	84	67	34	90	90	88	100	87	75	100	97	57	97	100	80	100	86	71	92
Trogen	71	54	74	71	63	77	57	42	95	84	83	85	88	85	89	94	79	83	76	49	80	90	75	81
Einsiedeln	85	57	77	82	58	81	86	47	96	86	73	96	82	61	100	89	60	96	88	70	93	88	68	88
Vuadens	90	77	91	94	76	85	94	62	82	100	100	100	76	91	100	97	94	100	95	94	93	100	87	97
Auen	58	37	55	62	42	60	57	37	97	89	90	83	97	83	96	81	63	84	78	48	100	100	58	80
Affoltern	91	52	80	95	58	78	92	52	84	91	91	100	90	65	94	89	70	98	90	87	93	89	69	95
Castasegna	52	33	43	43	29	44	55	38	64	34	34	51	28	25	31	46	14?	99	98	84	96	95	79	95
St. Gallen	96	51	72	79	51	79	76	32	91	66	68	86	84	73	79	85	59	81	92	53	63	78	56	96
Lohn	77	45	67	79	47	70	80	44	80	96	96	82	83	86	100	93	64	86	92	82	91	95	58	70
Chur	78	32	57	70	34	57	59	28	80	67	61	92	87	55	88	81	34	61	80	36	78	70	42	63
Luzern (Sonnenberg)	83	65	66	88	58	67	79	37	78	68	62	93	79	57	100	96	72	100	100	93	69	85	62	79
Bern	91	41	70	85	42	71	85	48	71	86	85	84	82	51	83	74	63	91	94	91	73	92	59	74

Gang der Feuchtigkeit im März 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	69	53	71	82	58	70	74	50	89	85	94	93	87	—	90	88	—	93	98	64	79	83	64	80
Marschlins	84	44	69	85	38	84	79	42	89	88	79	92	93	55	98	100	86	100	100	43	74	85	56	77
Sion	77	41	60	74	47	59	75	48	76	82	90	82	85	71	70	71	54	93	92	91	85	79	63	76
Ragatz	84	54	60	78	49	83	72	50	85	84	87	96	94	67	82	70	52	64	85	54	74	78	68	70
Sursee	100	48	95	95	49	90	95	42	89	79	84	95	95	63	91	93	54	100	100	95	100	98	56	79
Martigny (Bourg)	81	35	49	77	38	45	77	34	66	92	87	89	75	50	82	81	91	97	92	83	82	89	60	90
Neuchâtel	96	48	97	90	52	66	96	36	59	79	93	74	73	58	84	96	69	88	86	84	100	82	62	67
Muri	93	49	68	91	53	68	92	43	77	82	84	82	100	56	87	95	58	100	100	89	88	89	63	73
Zürich	90	50	81	89	55	83	95	44	82	79	87	86	100	57	82	90	75	96	96	89	95	94	51	71
Altstätten	96	55	64	84	55	71	86	34	81	91	61	83	100	41	91	88	42	100	96	52	94	89	59	78
Murten	87	61	68	91	59	78	86	50	62	83	84	76	77	56	80	85	73	85	84	87	77	91	66	81
Glarus	96	38	67	85	41	72	89	41	96	93	96	96	96	86	96	96	49	92	96	59	93	96	48	82
Rorschach	86	50	70	83	53	73	—	63	76	63	61	75	73	56	80	99	65	80	89	57	79	82	64	71
Altdorf	80	51	72	83	53	73	81	43	100	100	96	94	73	43	94	100	43	91	94	60	94	95	57	85
Winterthur	92	57	89†	91	60	89	88	71	84	97	89	95	89	88	96	98	77	96	96	82	96	94	82	96
Bex	87	41	83	85	43	83	79	40	87	87	90	83	96	60	84	79	47	97	98	77	100	100	56	93
Linthcolonie	82	41	70	83	43	68†	75	40†	75	81	93	92	98	56	96	96	46	85	96	53	75	82	51	82
Porrentruy	91	49	82	88	48	90	85	43	85	83	86	84	96	96	88	88	76	96	94	90	88	94	56	83
Kreuzlingen	95	56	78	92	56	79	93	46	87	83	85	70	87	72	93	88	78	94	95	61	96	96	56	65
Frauenfeld	91	51	77	89	53	77	87	51	86	81	90	81	92	94	90	94	95	89	94	91	85	90	81	86
Genève	87	47	73	83	45	70	82	34	74	76	78	80	57	39	72	77	54	84	92	74	76	80	53	99
Basel	95	50	61	86	40	78	85	44	74	75	71	71	74	85	79	81	68	93	89	93	77	85	50	70
Lugano	91	51	71	71	43	60	81	44	71	25	23	56	25	17	23	51	24	86	87	87	93	91	80	88
St. Vittore	83	35	71	82	32	63	75	47	71	60	29	61	51	21	43	85	20	57	91	72	93	93	67	93

Wind und Wolkenzug im März 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	NW N	W N	W N	W N	W	W	W N	S S	SW1 S	SW N	SW S	SW2 S	W 2 N	W 2 N	W 1 N	O	W 1 N	W N	O W	SW W	W 1 S	SW	O S	O 1 S
St. Gotthard	N 1	N 2 NO	N 3 NW	N 3	N 1	N 2	N 1	SW1 S	N 3	N 3	N 2	N 3	N 4	NW4	N 3	N 1	SO 2	S 1	S 1	S 3	S 2	S	SO 2 S	S 1
Bernhardin	N 2	N 1	N 3	N 1	N	N	SW	SW	SW	N 3	N 2	N 3	N 4	N 2	N 3	N 1	S 1	S 1	S 1	S 2	S 2	S	S 1	S
Rigi	O	NO	NO	N	S	W	W 2	W 2	W 2	W 3	W 3	NO3	N 2	NW2	NW2	NW2	W 1	W 1	W	W 1	NW3	NW1	NO2	O 1
Gäbris	NO	NO1	W 1	S	SO	NO1	W 1	W 2	W 2	W 2	NW2	NW2	W 2	W 2	W 2	SW1	W 1	SO 1	SO	SO 1	W 2	S	O	O
Trogen	SW	N 1	N	NW	NW	NW	S 1	W 2	W 3	SW1	SW2	W 1	W 1	SW2	SW2	SW	SW	SW	SW	SW	SW2	SW	NW	W
Chaumont	NO	W	N 2	NO	SW	N 1	SW2	W 2	NW4	SW3	W 2	NW1	NW2	NW1	NW1	SO	SW1	NW	O	NW1	NW1	W	SO	NO1
Ste. Croix		NW					SW	SW	NW				NW	NW	NW	NW		NW	NW	NW	NW	NW		
Monte Generoso	NO	SW NW	SO 2 NO	NO	NW1 SO	NO1	NW SO	SO NW	SO NO	NW2 SO	NW3 NO	SW3	NO2 SO		SO 3	NO2 NW		NO	SO	NO	NO	NO		NO
Lugano			NW				N	W	W	NW	NW		N			NW	W		W	W	N	N	SW	

Gang des Barometers im März 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-7.2	-9.0	-11.5	-12.3	-11.1	-8.9	-8.4	-6.7	-4.1	-0.8	1.6	3.5	4.2	4.9	5.9	4.6	4.8	4.5	1.8	0.0	-1.8	-1.6	-1.1	0.6
Bernina	-5.8	-7.0	-10.8	-13.9	-12.9	-10.7	-8.4	-6.8	-3.8	-1.0	1.4	4.0	4.1	4.8	5.5	5.0	4.6	4.4	2.6	2.3	0.6	-2.1	-2.7	-1.6
St. Gotthard	-6.8	-8.5	-11.8	-12.9	-12.3	-10.2	-8.3	-6.6	-3.5	-1.0	0.7	3.7	4.0	4.7	5.2	4.7	4.4	4.0	2.2	1.0	-1.8	-2.2	-2.2	-1.1
Bernhardin	-6.8	-8.5	-12.2	-13.5	-11.8	-10.4	-8.2	-6.6	-4.2	-0.9	1.5	4.1	4.0	4.7	5.3	5.3	4.3	3.9	2.1	1.0	-0.6	-2.4	-2.6	-1.3
Simplon (Hosp.)	-6.7	-8.4	-12.2	-12.7	-11.4	-9.2	-8.4	-6.9	-4.1	-1.0	1.1	3.5	3.9	4.7	5.4	4.4	3.8	3.7	1.3	-0.6	-1.7	-2.3	-1.9	-1.3
Grimsel	-6.9	-9.1	-11.0	-12.3	-11.5	-10.2	-8.3	-7.1	-5.4	-0.8	1.1	2.6	3.3	4.0	3.9	3.3	2.6	2.4	0.7	-0.2	-1.4	-2.5	-1.9	-1.3
Sils (Maria)	-6.3	-7.0	-9.9	-13.0	-12.4	-10.1	-7.5	-6.8	-4.6	-0.3	0.6	3.1	4.4	4.5	4.7	4.6	4.0	3.9	1.4	0.8	0.2	-2.7	-3.1	-1.7
Rigi-Kulm	-7.9	-9.0	-11.3	-11.8	-10.4	-8.7	-8.2	-7.0	-3.9	-0.3	1.4	2.8	2.9	3.7	3.5	3.2	2.7	2.4	-1.5	-2.9	-2.8	-2.3	-0.7	0.8
Bevers	-6.8	-8.6	-13.0	-13.7	-12.4	-9.7	-7.2	-6.7	-3.4	0.2	1.6	4.4	4.7	4.5	5.5	4.8	3.6	3.7	2.2	0.0	-1.2	-2.9	-3.1	-1.3
Grächen	-7.2	-9.7	-11.9	-11.7	-11.3	-8.7	-7.9	-6.7	-3.7	-0.7	1.5	3.8	4.0	3.9	3.9	2.7	2.0	2.0	-0.8	-2.5	-2.5	-3.0	-1.9	0.1
Andermatt	-7.7	-9.2	-12.2	-12.6	-11.7	-10.4	-7.4	-7.6	-4.6	0.2	1.3	2.9	4.0	3.2	3.3	3.9	2.2	2.0	1.2	-0.7	-3.2	-2.1	-2.3	-1.1
Platta (Medels)	-7.2	-8.9	-12.5	-12.7	-11.6	-8.8	-7.4	-6.9	-3.6	-0.2	1.1	3.6	3.5	3.4	3.2	3.6	2.3	2.0	0.7	-0.8	-2.5	-2.8	-2.6	-0.5
Reckigen	-7.6	-10.2	-12.6	-12.8	-12.3	-8.2	-7.3	-6.8	-2.5	1.0	1.5	3.8	4.3	3.5	3.9	2.6	2.6	0.6	-0.2	-1.4	-2.5	-2.1	-2.5	0.3
Churwalden	-8.5	-10.0	-13.1	-13.0	-10.5	-8.7	-7.2	-5.8	-3.3	0.5	1.0	3.1	3.4	2.5	2.7	2.7	0.7	0.7	-1.6	-2.5	-4.3	-3.4	-1.9	-0.1
Closters	-7.6	-9.3	-12.6	-12.2	-11.1	-8.2	-7.1	-6.6	-2.8	0.4	1.6	3.6	4.0	3.3	3.4	3.1	0.7	1.1	-1.3	-3.3	-4.2	-3.0	-1.7	-0.2
Chaumont	-7.7	-9.4	-11.0	-10.3	-9.1	-7.9	-8.1	-6.4	-3.7	-0.1	2.0	2.7	2.7	2.3	2.3	1.2	-0.3	-0.5	-3.7	-6.6	-4.2	-2.2	-1.4	1.4
Beatenberg	-7.5	-9.0	-11.4	-10.5	-9.5	-7.7	-7.8	-6.4	-3.3	0.5	1.6	2.9	3.1	2.7	2.1	1.5	0.1	-0.4	-3.5	-6.6	-5.1	-2.4	-1.6	1.6
Ste. Croix	-7.8	-9.0	-10.5	-9.9	-8.9	-7.8	-8.1	-6.5	-3.9	-0.1	1.8	2.4	2.6	2.4	2.2	1.1	0.3	-0.7	-4.3	-7.4	-4.7	-2.1	-1.0	1.5
Engelberg	-7.1	-8.5	-10.9	-10.6	-10.0	-7.8	-7.5	-6.7	-3.9	0.2	1.3	2.6	2.8	2.4	1.8	1.7	-0.3	-0.4	-4.3	-5.9	-6.5	-2.7	-1.7	0.7
Trogen	-6.9	-8.5	-11.9	-11.5	-9.4	-7.3	-7.2	-5.3	-3.4	0.0	2.0	2.7	2.6	2.3	0.9	1.7	-1.1	-0.5	-4.7	-6.4	-5.8	-2.8	-1.6	0.7
Einsiedeln	-7.2	-8.5	-10.9	-10.9	-9.5	-7.8	-7.2	-6.2	-1.4	0.4	2.0	2.8	2.8	2.7	1.5	1.7	-0.6	-0.6	-4.8	-6.3	-5.4	-2.4	-1.7	1.0
Auen	-7.3	-8.2	-11.6	-11.7	-10.3	-7.8	-7.0	-6.5	-3.2	0.7	1.3	3.0	3.2	2.6	1.9	1.7	-1.0	-0.7	-4.2	-6.2	-6.2	-2.8	-1.9	0.6
Affoltern	-7.1	-8.5	-11.0	-10.2	-9.2	-7.3	-7.6	-7.2	-3.8	0.2	1.9	2.6	2.4	2.2	1.3	1.0	-0.5	-1.3	-4.7	-8.4	-5.6	-2.7	-2.2	1.0
Castasegna	-6.5	-8.6	-13.3	-16.3	-14.2	-11.2	-7.6	-6.3	-3.4	0.7	2.2	4.6	4.8	4.8	5.7	4.7	4.5	3.9	2.3	0.8	-1.8	-3.3	-4.5	-3.6
St. Gallen	-6.4	-7.8	-11.6	-11.7	-9.7	-7.7	-6.9	-6.3	-3.0	0.3	1.7	2.8	2.1	2.2	0.4	1.4	-1.7	-2.0	-5.8	-8.2	-6.6	-3.0	-1.8	0.7
Lohn	-6.6	-8.1	-11.3	-11.5	-10.1	-8.2	-7.0	-6.2	-3.4	0.5	1.7	2.5	2.0	1.7	0.5	1.1	-1.2	-1.7	-5.1	-8.3	-6.9	-3.2	-2.5	0.1
Chur	-7.5	-9.7	-10.8	-10.9	-10.4	-7.9	-5.9	-6.3	-2.6	2.0	1.8	2.5	3.7	2.3	2.3	2.2	-0.7	-1.9	-3.1	-4.6	-4.0	-3.5	-2.7	-1.0
Luzern (Sonnenberg)	-6.6	-7.8	-11.0	-10.4	-9.1	-7.7	-7.1	-6.1	-3.8	0.5	1.3	2.8	2.3	2.2	0.7	0.7	-1.0	-1.8	-5.1	-7.9	-6.3	-3.1	-2.3	1.1
Bern	-6.8	-8.3	-10.6	-10.0	-8.8	-7.7	-7.3	-6.3	-4.0	0.5	1.6	2.6	2.6	1.7	0.9	1.0	-0.9	-1.9	-5.2	-9.0	-6.7	-3.1	-2.7	0.8
Schwyz	-6.9	-8.6	-11.2	-10.3	-8.6	-7.6	-6.9	-6.3	-3.3	0.9	1.4	2.7	2.5	1.8	1.7	0.8	-1.4	-1.9	-6.0	-7.2	-6.5	-2.8	-2.4	1.0
Marschlins	-7.2	-9.6	-12.2	-12.0	-10.1	-7.7	-5.8	-6.4	-3.2	2.0	1.8	3.2	3.5	2.5	2.1	2.2	-1.6	-0.9	-3.0	-5.6	-6.3	-3.6	-2.4	0.1
Sion	-7.2	-9.9	-11.9	-11.4	-10.2	-7.2	-6.6	-7.0	-3.3	1.5	1.9	3.7	4.5	2.6	2.2	1.9	-0.4	-1.4	-3.7	-7.4	-5.3	-3.6	-3.4	0.8
Ragatz	-6.9	-9.8	-12.6	-12.3	-8.6	-7.7	-6.3	-6.2	0.7	1.7	1.6	3.2	3.0	2.1	1.0	1.6	-2.3	-1.3	-3.8	-7.2	-5.5	-3.5	-2.5	-0.4
Sursee	-6.6	-8.2	-11.1	-10.3	-9.1	-7.8	-7.1	-6.3	-3.6	0.8	1.4	2.6	2.5	1.6	0.5	1.0	-1.3	-2.1	-5.4	-9.6	-6.1	-3.0	-2.5	1.0
Martigny (Bourg)	-7.5	-9.8	-11.5	-9.7	-8.9	-7.0	-6.5	-6.6	-3.7	2.1	2.2	3.1	4.4	1.9	2.4	1.6	-1.5	-1.7	-3.6	-8.9	-6.2	-2.9	-2.9	1.2
Neuchâtel	-7.0	-8.5	-10.7	-9.7	-8.9	-7.7	-7.6	-6.3	-4.0	1.2	1.9	2.4	2.6	1.4	0.7	0.6	-1.2	-2.4	-5.8	-9.3	-6.8	-2.7	-2.4	1.5
Muri	-6.6	-8.1	-11.1	-10.6	-9.2	-7.9	-7.2	-6.3	-3.6	0.9	1.4	2.3	2.4	1.7	0.0	0.9	-1.7	-2.1	-5.3	-10.0	-7.0	-3.2	-2.7	0.7
Zürich	-6.7	-8.3	-11.3	-10.7	-9.3	-7.9	-7.0	-6.3	-3.6	0.8	1.6	2.5	2.3	1.7	0.9	0.8	-1.6	-2.4	-6.0	-9.2	-6.6	-3.9	-3.0	0.4
Altstätten	-6.6	-8.7	-11.6	-11.8	-9.8	-7.8	-6.5	-6.6	-3.3	0.8	1.4	2.7	2.2	1.8	0.3	1.3	-2.2	-2.2	-4.8	-8.3	-7.8	-3.4	-2.2	0.2
Murten	-7.1	-8.5	-10.8	-9.9	-8.9	-7.9	-7.6	-6.4	-4.1	0.6	1.7	2.4	2.6	1.3	0.5	0.5	-1.5	-2.4	-5.3	-9.6	-6.9	-2.9	-2.5	1.3

Gang des Barometers im März 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Glarus	-7.0	-9.5	-11.2	-11.2	-9.7	-7.2	-5.9	-6.3	-2.8	1.5	1.7	3.2	3.5	2.2	1.3	1.7	-2.4	-1.6	-5.1	-7.5	-7.7	-3.2	-2.4	0.
Altdorf	-6.9	-8.7	-11.3	-11.0	-9.6	-7.6	-6.8	-6.8	-3.4	0.8	1.1	2.7	2.4	1.7	0.5	0.7	-2.4	-2.7	-6.4	-6.5	-6.3	-3.8	-2.7	-0.
Winterthur	-5.9	-7.5	-10.3	-10.5	-8.9	-7.2	-6.5	-5.9	-2.9	1.6	2.1	1.2	2.6	2.2	1.1†	1.1	-1.2	-1.6	-4.9	-9.6	-6.1	-2.0	-2.1	1.
Linthcolonie	-6.5	-8.0	-10.9	-10.7	-8.9	-7.2	-5.8	-5.8	-2.5	1.9	2.1	3.5	3.2	2.1	1.0	1.7	-1.3	-1.7	-5.6	-8.7	-7.3	-2.6	-1.9	1.
Porrentruy	-6.6	-8.3	-10.8	-10.3	-8.9	-8.2	-8.2	-6.7	-3.9	-0.4	0.8	1.1	0.9	0.6	-0.3	-0.7	-3.2	-3.7	-6.7	-9.7	-6.6	-3.3	-2.3	0.
Kreuzlingen	-6.5	-8.1	-11.4	-11.8	-10.0	-8.0	-7.0	-6.2	-3.3	1.1	1.8	2.4	2.9	1.4	0.0	1.4	-2.2	-2.4	-5.7	-9.5	-8.5	-3.3	-2.5	0.
Genève	-7.0	-8.9	-10.3	-8.6	-8.4	-7.2	-6.9	-6.5	-3.7	1.2	2.2	2.5	3.7	1.1	1.8	0.7	-1.6	-2.9	-6.0	-10.2	-4.8	-2.2	-1.0	2.
Aarau	-6.0	-7.7	-10.9	-10.6	-9.4	-7.8	-6.9	-6.5	-3.6	1.0	1.4	2.5	2.5	1.2	0.0	0.7	-1.7	-2.3	-5.3	-9.7	-6.8	-3.1	-3.1	0.
Basel	-5.8	-7.6	-10.4	-10.3	-8.9	-8.2	-7.6	-6.6	-3.8	-0.1	0.9	1.4	1.2	0.7	-1.1	-0.5	-2.9	-3.7	-6.3	-10.8	-7.2	-3.1	-3.4	0.
Lugano	-6.1	-8.8	-14.1	-17.9	-15.9	-12.3	-8.2	-6.5	-4.0	1.1	2.2	5.0	5.5	4.9	5.9	5.2	4.1	3.6	2.5	0.3	-2.5	-4.0	-5.5	-4.
St. Vittore	-5.8	-8.3	-13.3	-15.9	-14.9	-11.6	-7.9	-6.5	-3.4	1.2	2.5	5.0	5.6	4.7	5.7	5.1	3.7	3.3	2.4	0.8	-2.8	-3.2	-5.2	-4.

Gang der Feuchtigkeit im März 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	9h	1h
Grimsel	96	79	80	100	79	100	68	93	100	80	85	77	81	75	65	70	78	59	58	51	86	100	100	100
Sils (Maria)	94	76	94	88	67	75	76	47	86	86	42	81	80	42	81	91	45	88	89	41	92	87	64	88
Bevers	95	89	100	95	72	80	100	49	90	100	64	96	91	52	82	100	65	86	88	49	86	90	86	93
Platta (Medels)	98	94	100	96	99	92	75	62	70	69	38	55	66	48	69	50	46	71	38	37	70	93	87	92
Churwalden	98	87	95	97	81	86	73	58	78	80	51	72	85	36	53	50	39	40	32	43	43	84	77	92
Closters	86	73	96	96	83	94	76	70	74	72	35	64	82	45	68	59	34	47	42	28	53	85	83	95
Chaumont	100	96	100	100	86	92	90	74	78	77	58	69	66	48	53	71	61	53	52	44	89	92	70	90
Beatenberg	85	89	100	61	96	77	83	60	85	66	44	60	44	52	64	58	65	45	36	37	68	90	74	72
Ste. Croix	100	85	100	100	71	98	100	96	82	—	64	53	—	61	49	49	29	21	41	37	61	82	72	87
Engelberg	100	64	100	95	90	97	90	71	87	80	44	65	56	39	72	74	49	59	22	26	37	100	69	84
Trogen	91	86	96	96	92	80	82	54	90	71	47	58	45	36	39	43	46	32	16	21	35	83	67	85
Einsiedeln	93	77	96	90	82	85	92	50	81	82	45	85	66	47	74	46	49	73	53	24	56	88	60	80
Vuadens	97	83	94	98	72	93	86	68	100	93	85	82	88	63	91	91	54	81	89	79	85	83	71	85
Auen	85	65	97	100	77	93	79	43	64	57	43	53	68	42	59	56	43	51	34	20	41	92	87	91
Affoltern	95	78	100	94	74	88	85	51	98	72	53	69	56	53	70	70	55	65	70	52	81	79	54	81
Castasegna	92	100	100	68	47	37	46	38	55	46	44	54	55	50	70	70	50	73	74	61	77	89	82	45
St. Gallen	96	69	92	92	68	74	74	40	75	70	33	64	60	49	73	72	50	68	22	13	34	72	50	74
Lohn	100	83	96	100	80	91	93	61	67	79	54	57	58	61	51	78	46	62	63	44	53	76	56	91
Chur	90	77	86	92	63	75	87	47	74	74	38	59	56	35	58	58	35	53	42	30	35	74	58	79
Luzern (Sonnenberg)	82	83	100	89	97	100	100	53	86	63	46	63	60	52	54	70	51	70	71	27	61	90	68	66
Bern	93	72	93	91	67	73	65	48	67	73	45	68	68	44	67	80	67	74	82	42	67	73	41	76

Gang der Feuchtigkeit im März 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	78	70	95	91	92	73	81	53	73	59	41	56	53	49	51	48	58	44	39	24	42	79	69	74
Marschlins	89	72	94	94	75	96	100	47	96	100	53	74	65	43	60	74	39	52	61	28	41	81	68	88
Sion	93	80	93	82	71	70	72	52	74	82	50	58	66	47	62	77	27	60	58	42	56	79	45	62
Ragatz	93	75	96	95	88	84	75	60	78	71	44	53	56	44	47	69	43	59	47	36	67	81	74	94
Sursee	91	79	98	95	71	98	98	48	95	98	40	86	85	42	90	89	49	94	89	47	70	78	44	79
Martigny (Bourg)	93	80	96	85	79	68	76	44	65	69	36	53	63	36	58	76	78	57	59	25	41	80	40	64
Neuchâtel	96	87	96	91	56	66	81	52	78	87	42	67	70	46	59	75	48	64	92	47	71	82	47	82
Muri	85	77	100	86	84	73	91	53	79	92	54	68	56	50	64	67	52	81	91	56	64	72	58	70
Zürich	82	79	96	94	87	73	79	53	81	92	46	62	44	46	72	62	50	65	81	26	54	78	63	76
Altstätten	94	75	100	100	67	95	90	37	83	68	44	63	51	36	49	71	42	49	56	16	40	78	69	92
Murten	96	85	98	96	58	82	83	63	72	91	56	70	76	52	70	79	64	75	85	62	63	83	63	84
Glarus	96	63	96	96	96	96	95	49	96	95	50	70	80	37	74	86	40	70	74	21	31	89	72	97
Rorschach	79	71	93	95	74	62	73	56	68	72	61	54	65	41	69	71	53	72	29	22	42	79	71	71
Altdorf	89	68	100	76	83	94	89	43	84	81	34	67	62	35	49	68	30	51	20	24	44	93	76	57
Winterthur	92	69	96	98	76	90	90	69	90	96	57	87	85	57	83	87	60	85	92	39	78	86	58	88
Bex	94	—	96	98	75	89	100	52	84	68	46	65	41	60	72	66	48	40	31	18	46	84	50	79
Linthcolonie	89	64	96	96	96	85	73	53	83	63	38	57	62	32	40	65	41	49	30	19	37	70	64	88
Porrentruy	89	86	96	89	72	73	84	72	96	90	42	49	61	56	50	80	50	76	79	51	86	79	56	88
Kreuzlingen	87	74	97	96	82	83	71	60	80	66	58	80	90	46	71	70	55	84	91	40	45	94	57	58
Frauenfeld	89	80	89	91	74	76	94	56	87	94	51	73	77	40	81	75	49	81	87	49	53	81	56	76
Genève	100	100	100	91	40	59	63	37	79	77	38	64	47	51	58	69	38	57	83	35	59	65	51	82
Basel	89	83	91	88	60	79	82	58	83	74	36	80	69	51	61	76	44	60	51	40	56	74	49	86
Lugano	93	96	95	66	39	43	55	33	63	70	39	72	70	44	72	87	51	61	83	48	88	89	78	90
St. Vittore	91	93	96	96	80	88	96	49	76	94	48	81	80	48	77	75	56	77	83	46	80	97	75	86

Wind und Wolkenzug im März 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SW S	O 1 O	O S	SW1 S	SW S	W W	S S	W	W	O 1 S	O 1	O 1	O 2 S	O 2	O 2	O 1 S	O S	O 1 N	O S	SW1	SW2 S	N 2 N	N 2 NO	NO1 N
St. Gotthard	S 1	S 1	S 1	N 4	N 4	N 3	N	S 1	S 2	N 1	S 2	SO 1	SO 1 W	SO 1 W	S 1	S 1 W	S 2 SW	S 1	S 2 SW	SO 3 S	S 3	S	N 3	N 4
Bernhardin	S 1	S	S	N 3	N 3	N 3	N 1	S	S 1	SW	SW	SW	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 2	S 2	S 2	S	S	N 3
Rigi	SO 1	SO	NW1	NW4	NW2	NW3	W 1	W	W	W	W 1	W 2	W 3	W 2	W 3	W	S 1	W 1	S 3	S 4	W 1	NW2	W 1	W 2
Gäbris	SO	N	W 1	W 1	W 1	W 1	SO	W 1	SO	S	S	S	SW1	W 1	S 1	S 1	S 1	S	S 2	S 2	S 2	W 1	W	W 2
Trogen	W	N	W	SW1	SW1	SW1	SW	SW	SW	SW	SW	SW	S	S	S	S 1	S	S	S 3	S 2	S 2	SW1	SW1	SW1
Chaumont	NO1	N 1	N 1	NW1	N 1	SW	SW1	SW		O	SW1	SW1	SW3	SW4	SW4	SW2	SW2	SW2	SW1	W	NW2	SW1	W 2	W 1
Ste. Croix					NW	NW	W	SW				SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW		SW		W	W	
Monte Generoso	NO	NO2	SO 2	NW3	NW3	NW2	NO1 NW		NO	N		NW	SO NO		SO NO	NO SO		NO	NO		NO3 NW	NO NW	NW NO	NW
Lugano	W			W	W	N	N	NW				W	W	NW	W	W	SW		S	S	S	W	W	

Beobachtungen an den registrirende

März 1872.

Stündliche Temperaturen.

Tag.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	1.0	0.9	0.3	0.6	0.3	0.2	0.1	1.0	3.2	5.5	7.8	9.3	10.8	11.2	11.5	10.0	9.5	8.9	8.3	7.1	5.2	4.7	4.2	3.7
2	3.4	3.3	3.1	2.9	3.3	3.5	4.0	4.2	5.5	6.9	8.9	9.0	8.2	8.3	8.4	8.2	8.0	7.2	7.0	6.3	6.0	5.8	5.7	5.2
3	4.9	4.8	3.9	3.8	3.4	3.2	3.2	3.8	4.8	7.0	8.3	9.0	9.3	9.8	10.0	10.2	9.9	8.2	7.6	6.8	5.3	4.0	3.2	2.3
4	1.7	1.0	0.2	0.0	-0.6	-1.0	-2.0	-1.3	1.0	4.0	6.2	8.1	10.0	11.1	11.9	12.0	11.8	9.9	8.0	6.0	4.7	3.9	2.6	1.8
5	1.0	0.5	-0.1	-0.2	-0.2	-0.9	-0.8	0.6	2.2	6.3	7.7	9.1	10.8	12.1	12.0	11.7	11.0	9.2	8.5	6.0	4.7	3.1	1.9	1.2
6	0.6	0.1	-0.3	-0.9	-1.0	-1.4	-1.4	0.8	2.9	5.1	7.4	9.3	11.1	12.5	12.8	12.5	11.7	10.3	8.8	7.8	6.6	6.3	6.1	5.5
7	3.7	3.6	4.2	5.2	4.7	4.0	3.8	4.7	5.6	7.8	8.4	10.0	12.1	12.5	13.0	13.2	12.9	11.2	10.6	10.3	9.4	8.2	6.9	6.2
8	4.7	4.8	4.1	4.8	3.4	2.8	2.5	4.1	5.9	6.2	10.8	13.2	13.3	13.9	14.1	14.8	14.0	12.5	10.0	8.0	6.2	5.1	4.2	3.4
9	2.8	2.2	1.9	1.9	1.3	0.6	0.9	1.3	3.1	5.4	8.3	9.4	10.0	11.1	12.0	12.2	12.5	11.0	9.7	8.2	6.9	6.5	5.8	5.0
10	4.7	3.9	3.9	3.3	3.4	3.8	3.7	4.2	5.0	6.6	8.7	8.9	8.2	8.3	8.8	8.8	8.5	8.0	7.9	7.7	7.3	7.1	7.0	7.0
11	7.0	6.9	6.8	6.6	5.8	5.4	5.0	5.0	5.3	5.4	5.8	6.2	6.4	6.0	6.0	5.8	5.8	5.3	5.2	5.0	4.7	4.6	4.7	4.6
12	4.9	4.9	5.0	5.0	4.9	4.6	4.6	4.9	4.9	5.0	5.1	5.7	6.2	7.7	7.8	7.4	7.1	6.4	6.2	5.8	5.2	5.0	5.0	5.1
13	5.0	4.7	4.8	4.4	4.3	4.2	4.1	4.5	5.0	6.3	8.1	7.9	8.0	9.1	9.9	10.0	9.6	8.9	8.0	6.7	5.4	4.0	3.1	2.7
14	2.2	1.8	1.8	1.9	1.9	1.6	1.6	3.6	5.0	6.0	7.4	8.6	8.6	8.9	8.6	8.3	8.2	7.3	6.9	6.4	6.0	5.2	4.3	3.3
15	2.2	1.5	0.5	0.3	-0.3	-0.1	0.6	1.2	3.0	5.9	8.1	9.9	10.7	11.1	10.8	10.5	9.7	8.7	7.4	6.0	4.8	4.0	2.9	2.1
16	1.5	1.1	0.5	-0.2	0.0	-0.8	-0.3	1.5	4.2	7.2	9.4	11.1	12.1	13.1	13.7	13.1	12.9	11.5	10.0	8.0	7.0	7.0	5.3	4.3
17	3.9	3.0	2.3	1.6	1.4	0.9	1.0	3.0	6.4	9.0	10.4	11.3	12.6	13.6	13.8	14.0	13.7	12.8	10.8	9.3	6.9	5.8	4.9	4.0
18	3.5	2.5	2.0	1.6	1.4	0.8	1.3	4.8	6.6	10.0	11.2	14.2	13.8	13.6	13.0	11.9	9.3	6.2	5.3	5.4	5.0	4.0	3.7	3.6
19	3.1	1.7	1.4	1.2	1.0	1.8	2.2	3.0	3.1	3.1	3.8	4.1	3.7	4.0	4.3	4.0	2.7	2.9	2.1	2.0	1.0	0.5	0.9	0.9
20	0.8	0.2	0.3	0.5	0.2	-0.2	-0.6	0.8	0.1	0.2	0.9	0.9	3.2	2.5	1.8	0.0	-0.1	0.1	-0.5	-0.6	-0.5	-0.3	-0.6	-0.7
21	-0.9	-1.1	-1.2	-1.3	-1.8	-2.0	-1.8	-1.0	0.0	1.0	2.3	2.0	2.4	1.8	3.0	2.6	2.0	1.2	0.8	0.3	0.0	-0.1	-0.1	-0.2
22	-0.6	-0.9	-1.1	-1.2	-1.5	-1.8	-1.5	-0.3	0.0	0.2	0.7	0.8	0.1	0.7	0.0	0.3	2.1	0.4	-0.9	-1.6	-1.8	-2.2	-2.6	-3.2
23	-3.1	-3.2	-3.1	-3.1	-3.1	-3.2	-3.0	-2.1	-0.5	1.1	1.2	2.2	2.4	3.1	3.2	3.0	2.9	2.4	2.1	1.9	1.7	1.1	0.2	-0.2
24	-0.1	-0.1	-0.3	-0.4	-0.5	-0.6	-0.2	0.7	2.0	2.0	2.5	3.0	3.1	3.1	2.6	1.7	0.8	0.6	0.5	0.4	0.6	0.7	0.7	0.8
25	0.7	0.7	0.8	0.5	0.4	0.2	0.5	1.1	1.9	2.3	3.3	3.6	4.2	4.3	4.3	4.0	3.8	2.9	1.3	0.8	0.5	-0.2	-0.6	-0.9
26	-1.3	-2.0	-2.1	-1.6	-1.2	-1.8	-0.9	1.2	3.2	5.0	4.5	6.7	6.9	7.5	7.9	7.9	7.2	6.3	4.1	3.2	2.8	2.4	2.1	1.5
27	0.0	-0.9	-1.0	-1.2	-1.1	-0.6	1.0	3.9	6.2	7.5	8.3	10.3	11.4	12.2	12.9	12.9	12.2	10.3	7.2	5.8	4.5	4.1	3.8	3.2
28	2.9	3.1	3.0	2.9	3.1	3.3	4.0	5.9	8.0	12.0	13.6	15.1	15.9	17.0	17.4	17.5	15.8	14.0	11.9	10.9	9.7	8.8	8.0	7.2
29	6.4	5.7	4.9	4.2	4.0	4.3	4.6	6.0	9.0	10.6	12.5	13.0	14.6	15.1	16.2	16.1	14.9	13.7	12.0	10.5	9.4	8.8	8.0	7.5
30	6.9	6.2	5.8	5.1	4.7	4.2	4.5	5.3	6.9	9.1	12.7	15.6	18.3	19.8	20.8	19.3	17.5	16.9	15.9	14.3	12.4	11.7	10.8	10.1
31	9.3	8.9	8.7	7.5	7.9	8.0	8.0	8.9	9.6	11.8	12.2	12.5	14.8	12.8	12.4	11.3	11.1	9.5	7.0	6.7	6.4	6.4	5.9	5.1
Mittel	2.7	2.2	1.9	1.8	1.6	1.4	1.6	2.8	4.2	5.9	7.3	8.4	9.1	9.6	9.9	9.5	9.0	7.7	6.8	5.9	5.0	4.4	3.8	3.2

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

nstrumenten auf der Sternwarte in Bern.

März 1872.

Tag	Stündliche Barometerstände.																							
	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	16.0	15.8	15.6	15.3	15.0	14.8	14.7	14.7	14.7	14.6	14.4	14.2	14.1	14.1	14.0	14.0	13.8	13.9	14.0	14.2	14.5	14.7	14.8	14.9
2	14.9	15.0	15.1	15.1	15.2	15.5	15.7	16.0	16.3	16.9	17.0	17.2	17.4	17.6	17.8	18.0	18.2	18.5	18.9	19.2	19.5	19.7	19.8	19.9
3	20.1	20.2	20.3	20.4	20.5	20.6	20.7	20.8	20.9	20.9	20.7	20.4	20.1	20.1	20.0	20.0	20.0	20.1	20.2	20.3	20.6	20.7	20.8	20.8
4	20.9	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.9	20.8	20.9	20.9	20.8	20.5	20.2	20.1	20.1	20.1	20.1	20.1	20.2	20.3	20.5	20.5	20.6	20.6
5	20.6	20.6	20.6	20.5	20.5	20.5	20.5	20.3	20.1	19.9	19.5	19.1	18.4	18.0	17.7	17.2	16.9	16.8	16.6	16.4	16.2	16.1	16.0	15.8
6	15.4	15.1	14.8	14.3	14.0	13.6	13.2	12.8	12.6	12.1	11.8	10.9	9.9	9.2	8.5	8.0	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.2	7.1
7	6.9	6.7	6.5	6.2	6.0	5.6	5.2	4.9	4.8	4.7	4.3	4.1	3.9	3.8	3.7	3.6	3.7	3.9	4.1	4.3	4.5	4.6	4.7	4.6
8	4.8	4.9	5.0	5.1	5.2	5.4	5.7	5.9	6.1	6.2	6.3	6.3	6.3	6.5	6.6	6.7	6.7	6.8	6.9	7.1	7.6	7.8	8.0	8.0
9	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.4	8.6	8.7	8.7	8.6	8.8	8.9	9.0	9.2	9.9	10.3	10.9	11.1	11.6	11.7	11.7
10	11.7	11.7	11.6	11.4	11.2	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.0	11.0	11.0	10.9	11.0	11.1	11.1	11.3	11.5	11.6	11.6	11.4	11.3
11	11.3	11.2	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.3	11.5	11.7	11.9	12.0	11.9	11.9	11.9	12.0	12.3	12.9	13.2	13.5	13.6	13.6	13.6	13.5
12	13.4	13.2	13.1	12.9	12.8	12.7	12.7	12.8	12.9	13.0	13.0	13.1	13.0	12.9	12.8	12.7	12.6	12.5	12.5	12.5	12.5	12.4	12.3	12.2
13	12.1	12.0	11.8	11.6	11.4	11.2	11.1	10.9	10.8	10.4	10.0	9.5	8.8	8.3	7.9	7.3	7.0	6.9	6.8	6.7	6.6	6.3	6.1	5.7
14	5.2	5.0	4.8	4.6	4.4	4.2	4.2	4.1	3.9	3.7	3.2	2.9	2.2	1.9	1.7	1.5	1.4	1.3	1.5	1.7	1.9	2.0	2.0	2.1
15	2.3	2.5	2.6	2.8	2.9	3.0	3.3	3.6	4.0	4.1	4.2	4.4	4.4	4.5	4.6	4.8	5.1	5.8	6.5	7.0	7.6	8.1	8.5	9.9
16	9.3	9.8	10.1	10.8	10.9	11.1	11.8	12.1	12.6	13.0	13.1	13.1	13.2	13.1	13.2	13.2	13.3	13.5	13.8	14.1	14.9	15.0	15.1	15.1
17	15.2	15.2	15.2	15.3	15.4	15.6	15.8	15.7	15.6	15.5	15.3	15.1	14.9	14.7	14.5	14.4	14.3	14.3	14.4	14.5	14.5	14.4	14.3	14.1
18	14.1	14.0	13.6	13.2	13.1	12.9	12.7	12.3	12.0	11.6	10.8	9.9	9.1	8.9	8.5	8.2	8.3	8.6	8.9	9.1	9.3	9.2	9.1	8.9
19	8.6	8.3	7.8	7.1	6.6	6.1	5.6	5.2	4.9	4.7	4.3	4.0	3.6	3.7	3.6	3.7	4.0	4.9	5.8	6.3	7.0	7.1	7.1	7.1
20	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.2	7.7	7.8	7.8	7.7	7.3	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	6.7	6.6	6.4	6.2	6.1
21	5.9	5.7	5.2	5.0	4.9	4.8	4.6	4.3	4.1	4.0	3.9	3.5	3.1	3.0	2.8	2.8	2.8	2.9	3.0	3.2	3.4	3.3	3.3	3.2
22	3.2	3.0	3.0	2.9	2.9	2.8	2.7	2.6	2.4	2.2	1.9	1.6	1.2	1.5	2.0	2.7	3.2	3.8	4.3	5.1	5.6	6.0	6.2	6.2
23	6.2	6.3	6.5	6.6	6.8	6.9	7.0	7.1	7.1	7.0	6.8	6.5	6.1	6.0	5.9	5.6	5.3	5.0	4.9	4.7	4.4	4.5	4.4	4.3
24	4.1	4.0	3.6	3.2	2.9	2.6	2.3	2.1	1.9	1.7	1.5	1.1	0.8	0.2	-0.1	-0.5	-0.9	-1.1	-1.2	-1.3	-1.5	-1.6	-1.7	-1.6
25	-1.6	-1.5	-1.5	-1.3	-1.1	-1.0	-0.9	-0.5	-0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6	1.7	1.7
26	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.9	2.1	2.5	2.6	2.7	2.8	2.8	2.9	3.0	3.1	3.5	4.0	4.6	5.1	5.5	5.9	6.3
27	6.9	7.2	7.7	7.9	8.1	8.9	9.6	10.0	10.4	10.6	10.7	10.7	10.7	10.9	11.0	11.1	11.0	11.1	11.2	11.3	11.7	11.7	11.6	11.7
28	12.0	12.0	11.9	11.9	11.8	11.8	11.7	11.6	11.5	11.4	11.2	11.0	10.8	10.5	10.2	10.1	10.0	9.9	9.9	9.9	10.0	10.0	10.1	10.1
29	10.2	10.3	10.3	10.2	10.2	10.1	10.1	10.0	9.8	9.3	9.0	8.7	8.2	8.1	7.9	7.8	7.5	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.0	6.9
30	6.5	6.0	5.4	5.0	4.4	4.1	3.9	3.8	3.1	2.7	1.7	0.9	0.1	-0.1	-0.6	-0.8	-0.4	0.0	0.5	1.4	2.4	3.0	3.6	4.0
31	4.0	4.0	4.1	4.8	5.2	5.8	6.0	6.3	6.6	6.8	6.8	6.7	6.4	6.5	6.7	6.9	7.2	8.1	8.9	9.5	9.9	10.0	10.1	10.2
Mittel	9.6	9.5	9.5	9.4	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.0	8.7	8.6	8.5	8.4	8.5	8.6	8.8	9.1	9.3	9.4	9.4	9.4

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirende

März 1872.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	5.2	-0.2	11.5	0.1							16	49.8			1	0.2	7	25.0		
2	5.9	-0.2	9.4	2.9			1	0.0			16	40.0	1	0.0	2	2.9	2	24.0	2	0.0
3	6.1	0.2	10.4	2.3	5	12.4	10	123.4	5	0.0	4	10.0								
4	4.6	0.4	12.2	-2.0	4	0.0	6	0.0	1	0.0	3	0.0	4	0.0	1	0.0	3	0.0	2	0.0
5	4.9	0.0	12.1	-1.1			10	91.8	5	0.0	7	1.4	1	0.0	1	0.0				
6	5.6	0.2	13.0	-1.4	4	0.0	2	0.0	4	0.2	9	1.0	1	0.0	1	0.0	3	1.4		
7	8.0	-0.3	13.3	3.6	8	25.0	3	7.8	5	10.1	1	3.4	1	0.0			3	16.7	3	6.4
8	7.8	0.5	14.8	2.5	2	0.0	1	0.0	1	0.0	4	0.0	3	4.7	4	0.0	9	25.5		
9	6.3	0.4	13.0	0.6	2	0.0			4	0.0	6	0.0	3	0.0	1	0.0	5	3.5	3	0.6
10	6.4	0.0	8.9	3.1			16	179.6	5	0.0	3	1.2								
11	5.6	0.2	6.6	4.6			23	177.9									1	0.1		
12	5.6	0.3	8.0	4.6			24	327.6												
13	6.2	0.4	10.2	2.7	4	5.4	11	20.6	1	0.0	2	0.0			1	0.0	2	0.0	3	0.0
14	5.2	-0.2	9.0	1.5							4	0.0	2	0.0	4	0.0	14	43.9		
15	5.1	-0.3	11.9	-0.4	7	26.5	4	0.0	5	0.5			1	0.0	2	0.0	2	0.0	3	0.0
16	6.4	0.1	13.7	-0.8	1	4.2	4	9.1	4	0.0	5	4.8	2	0.4	2	0.0	2	0.1	4	18.2
17	7.4	0.6	14.0	0.5	5	10.5	6	16.9			12	3.3	1	0.0						
18	6.4	-0.3	14.5	0.7							8	7.1	2	0.0	1	3.0	13	362.8		
19	2.4	0.1	5.2	0.5							1	2.9	3	1.9	4	64.1	16	257.6		
20	0.4	-0.3	3.4	-0.8									1	4.9	5	9.5	17	216.1	1	6.8
21	0.3	0.1	3.0	-2.1							12	58.6	4	2.7			3	10.4	5	50.1
22	-0.7	0.4	2.5	-3.2					4	3.4	10	11.1			3	3.2	6	37.0	1	6.0
23	0.2	-0.2	3.4	-3.5	4	4.3	13	59.5	1	0.0	3	0.0	2	0.0	1	0.0				
24	1.0	-0.2	3.5	-0.6	4	5.2	17	80.3									2	0.0	1	0.0
25	1.7	0.0	4.8	-0.9									2	0.1	6	22.4	16	131.1		
26	2.9	0.0	8.1	-2.1							11	55.9	9	33.7			3	16.4	1	0.0
27	5.5	-0.1	13.0	-1.3							3	0.0	7	0.0	9	18.3	4	19.8	1	0.0
28	9.6	-0.3	17.7	2.8							6	12.0	9	6.4	1	3.5	8	67.2		
29	9.7	0.2	16.3	3.9							11	30.6	9	26.4	1	2.9	3	12.1		
30	11.5	-0.2	21.1	4.0	1	1.2	2	18.2	1	0.0	2	2.0	4	1.1	1	0.0	10	204.9	3	19.4
31	9.3	-0.4	14.8	5.1					1	0.0					1	0.0	20	273.4	2	0.0
Mittel	5.24	0.03			51	94.7	153	1112.7	47	14.2	159	295.1	72	82.3	53	130.0	174	649.0	35	107.5

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

März 1872.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	714.6	0.2	716.1	713.8																
2	717.3	-0.2	719.9	714.9							1	0.3					1	0.1	2	0.6
3	720.4	-0.1	720.9	719.9																
4	720.5	0.0	720.9	720.1															1	0.1
5	718.5	0.1	720.6	715.8																
6	710.2	0.0	715.8	707.1																
7	704.8	0.3	707.1	703.6																
8	706.3	-0.2	708.0	704.6																
9	709.2	-0.1	711.7	708.0																
10	711.3	0.1	711.7	710.9																
11	712.1	-0.1	713.6	711.1			2	0.2												
12	712.8	0.1	713.5	712.2																
13	709.1	0.3	712.2	705.7																
14	703.0	0.2	705.7	701.3																
15	704.8	-0.3	708.9	702.1																
16	712.7	-0.6	715.1	708.9																
17	714.9	-0.2	715.8	714.1																
18	710.7	0.3	714.1	708.2													2	1.5		
19	705.7	0.3	708.9	703.6									3	0.6	2	0.9	12	7.1		
20	707.0	0.0	707.8	706.1													5	0.8		
21	703.9	0.2	706.1	702.8							4	0.7								
22	703.3	0.1	706.2	701.2					4	1.3	4	0.8					2	1.0	1	0.2
23	705.9	0.1	707.1	704.3	2	0.4														
24	700.9	0.4	704.3	698.3	4	2.0	11	3.6									2	0.9	1	0.2
25	700.1	-0.2	701.7	698.4													10	4.9		
26	703.1	-0.1	706.3	701.7																
27	710.2	-0.5	711.7	706.3																
28	710.9	0.1	712.0	709.9																
29	708.7	0.2	710.3	706.9																
30	702.5	0.4	70 6.9	699.2													3	0.9		
31	707.0	-0.4	710.2	704.0													1	0.3		
Mittel	709.11	0.01			6	2.4	13	3.8	4	1.3	9	1.8	3	0.6	2	0.9	38	17.5	5	1.1

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $- \frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

März 1872.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages Mittel	Diff.	Max
1	83	82	83	84	78	78	84	83	80	70	68	62	61	62	65	68	71	70	68	74	75	80	83	84	75*	2	86
2	83	87	81	89	88	92	92	81	89	85	83	85	87	95	96	96	94	95	97	94	93	90	91	94	90	-1	98
3	92	94	95	97	98	100	100	98	98	93	86	74	71	70	67	63	70	84	86	83	88	93	93	96	87	1	100
4	95	96	94	97	97	98	95	95	97	96	89	83	76	80	62	60	60	67	68	70	76	83	80	81	83	1	99
5	82	84	85	82	79	89	94	91	86	68	66	68	63	42	37	40	41	48	52	57	72	69	71	81	69	-7	94
6	83	87	88	87	88	93	90	93	89	78	69	63	59	57	56	53	48	57	66	67	72	70	70	79	73	-1	93
7	71	75	80	77	75	78	94	87	85	79	73	65	60	56	54	56	59	64	54	51	53	57	60	61	68	-1	94
8	66	68	73	71	79	82	84	82	77	81	64	52	50	44	41	44	47	46	57	59	68	72	77	79	65	-2	84
9	85	87	92	92	91	89	88	86	88	88	78	69	63	63	60	62	62	63	65	76	75	79	80	83	78	3	95
10	86	91	89	90	94	93	93	93	92	93	85	84	91	94	91	89	87	88	89	91	95	92	92	91	91	-2	96
11	93	92	92	97	100	99	100	99	96	97	99	97	97	97	99	99	98	99	98	95	100	100	99	99	98	-1	100
12	98	94	96	94	95	98	99	96	94	93	91	90	86	83	80	79	82	84	87	89	90	93	92	93	90	-2	99
13	92	94	94	93	92	90	91	90	88	74	71	62	62	60	58	55	53	55	61	71	73	77	82	83	76	1	95
14	82	91	89	90	90	91	92	92	87	84	77	70	66	70	67	69	68	73	75	80	82	84	84	96	81	1	98
15	89	92	89	94	92	92	92	91	92	87	68	62	54	54	50	55	57	58	56	69	74	77	88	89	76	5	95
16	91	93	94	91	92	93	96	95	91	80	67	57	50	44	42	45	48	53	59	66	68	68	76	79	72	1	96
17	76	75	82	88	89	86	92	93	84	73	68	59	53	50	46	46	44	48	52	63	67	74	78	83	70	-1	94
18	84	86	88	88	88	91	91	91	86	74	68	54	56	54	48	54	67	83	90	78	80	84	77	82	77	1	92
19	84	95	99	100	97	97	97	95	91	97	94	94	94	96	96	96	97	93	84	86	89	91	91	92	94	1	100
20	96	99	99	100	98	94	89	82	79	76	76	74	63	59	63	80	88	90	91	87	85	92	81	71	84	5	100
21	65	82	95	92	87	83	80	77	73	69	69	66	65	68	63	67	69	80	81	91	93	90	94	92	79	0	95
22	93	96	97	95	92	95	93	90	92	93	92	91	97	95	95	86	83	83	78	80	81	81	86	85	90	0	98
23	90	86	92	91	94	100	99	100	95	81	77	76	72	67	64	68	73	80	80	84	86	96	100	100	85	-1	100
24	99	100	100	100	100	100	100	97	94	87	87	84	81	84	93	100	100	100	99	99	99	94	90	98	95	2	100
25	94	93	89	86	97	95	94	92	89	86	84	76	72	70	67	67	69	67	72	76	71	78	79	84	81	2	97
26	85	87	86	84	83	85	82	81	74	70	64	61	60	58	55	51	49	52	56	64	67	73	72	73	70	0	87
27	76	78	80	75	91	82	82	74	69	63	61	55	55	52	50	45	43	45	53	55	66	70	69	74	65	-3	83
28	74	76	78	78	77	77	77	77	73	61	57	56	55	48	49	43	49	53	60	58	66	70	72	73	65	-1	81
29	68	68	80	79	80	85	84	85	82	78	68	67	67	62	62	62	64	68	67	75	76	79	81	77	74	-2	88
30	74	78	75	87	87	83	91	89	87	80	70	63	55	56	48	51	51	50	53	58	71	67	70	76	70	-2	94
31	77	77	74	68	80	79	84	82	77	72	64	60	58	64	66	66	67	69	67	86	83	84	83	80	74	-1	89
Mitt.	84.1	86.6	88.0	88.3	89.0	89.9	90.9	89.3	86.3	80.8	75.3	70.3	67.7	66.6	64.2	65.0	66.4	69.8	71.6	75.2	78.5	80.9	82.0	84.1	78.9	-0.1	

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wi
Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Das mit * bezeichnete Tagesmittel ist das Mittel aus den Beobachtungen um 7h, 1h und 9h.

Basel: P. Merian.

Lage. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 33′ Höhe: 278^m

1872. III.	Temperatur. Mittel	Min.	1^h	Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1^h	Witterung. Niederschläge.
1	9.6	3.3	12.1	9.7	var. 1	
2	9.5	7.3	10.5	10.0	W 1	m. r°, b
3	8.1	5.9	10.9	6.0	var. 1	3.3 na. r,he,a.b
4	6.6	3.3	10.3	1.0	O 1	
5	6.2	1.3	11.9	0.0	O 1	
6	5.2	-0.7	9.5	2.3	NO 1	he², a. wo
7	8.4	4.4	12.3	8.3	var. 1	m. r, wo, a. b
8	8.9	3.5	14.9	4.7	S 1	wo, a. he²
9	6.9	1.4	11.9	6.3	W 1	wo, b
10	7.2	4.2	8.4	10.0	W 1	m. n, b
11	6.2	5.3	6.2	10.0	N 1	2.7 n, m. r, a. b
12	6.4	3.0	8.1	9.7	NW 1	
13	6.0	4.0	8.8	5.7	N 1	wo, nm. he
14	6.1	1.7	9.5	7.0	NW 1	wo, nm. r°
15	6.4	1.0	11.1	3.3	O 1	wo, a. he²
16	7.6	0.1	12.1	4.0	NO 1	he², a. b
17	7.5	1.5	13.1	1.0	NO 1	
18	7.7	1.9	14.8	5.3	var. 1	m.he,wo,r°,a.b
19	5.3	4.6	6.7	10.0	W 2	2.2 rg, na. s
20	1.4	0.3	0.9	6.7	var. 1	13.swo,nm.s,a.b
21	2.1	-1.0	4.8	8.3	W 1	wo, a. s
22	0.9	-1.3	1.9	7.7	var. 1	4.7 m. he, b
23	2.0	-3.0	4.3	5.3	SO 1	m. he²,wo, a. b
24	2.0	0.5	3.5	10.0	SO 1	m. s, r, a. s. r
25	3.2	0.7	5.5	8.0	W 1	30.7 b, a. he
26	3.8	-0.5	7.6	5.7	var. 1	m. b°,wo, a. he
27	6.6	-0.5	12.7	5.7	SO 1	m. b, he, a. wo
28	11.4	5.0	15.8	8.0	O 1	m. r°, wo
29	13.0	5.7	18.6	8.0	O 1	b, a. wo
30	15.4	10.5	19.1	7.3	O 1	m. b, he, a. r°
31	10.8	7.9	15.1	8.3	var. 1	2.4 m. wo, r
Mittel	6.72	2.64	10.09	6.6		59.8

N: 6. NO: 7. O: 14. SO: 9. S: 5. SW: 4. W: 18. NW: 4. — **3.** Ab. Nordlicht.

Solothurn: Bachtler.

Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 13′ Höhe: 474^m

1872. III.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	4.7	1.0	8.0	6.7	W	b, a. he²
2	6.1	5.5	8.0	10.0	W 1	r°, a. b
3	6.3	5.0	9.0	7.0	O 1	m. n, he², a. b
4	5.0	3.5	8.0	3.3	N	m. n, he²
5	4.4	0.0	10.5	0.0	O 1	
6	3.8	-1.0	8.5	1.7	W	he², a. wo
7	8.9	6.0	13.0	5.3	NO	m. b, he
8	7.0	3.0	12.0	4.3	O	m. b°,wo, a.he²
9	6.2	1.0	10.5	9.0	N	m. wo, b
10	6.4	4.0	8.5	10.0	O	
11	6.7	7.0	7.0	10.0	O	m. n, b
12	6.9	5.5	9.0	9.0	O 2	
13	5.8	5.0	8.0	3.7	NO 1	m. b, he
14	6.0	1.5	11.0	6.7	N 1	b, wo
15	5.8	0.0	11.0	2.7	O	m. wo, he
16	7.0	3.0	13.0	1.0	O	
17	6.3	1.5	12.5	0.3	N	
18	7.0	2.0	14.0	4.7	W 1	he, a. r. b
19	1.7	1.0	3.0	10.0	W 1	r
20	0.7	0.0	2.0	10.0	W 1	m. b, s
21	1.0	-1.0	3.0	10.0	NW	m. a. s
22	0.7	0.0	1.0	10.0	N	s, a. b
23	0.2	-5.5	4.0	4.7	var.	he, a. b
24	2.1	1.0	4.5	10.0	O	b, a. s
25	1.7	1.0	4.0	6.7	W 1	m. s, b, a. he²
26	2.5	-1.0	7.0	2.3	W	he
27	4.0	-0.5	9.0	3.3	N	m. b, he²
28	9.2	4.0	13.5	8.3	W	m. r, b, a. wo
29	9.0	5.0	14.5	8.3	W	b, a. wo
30	8.5	4.5	14.0	5.7	W	m. wo, he², a.r
31	9.3	8.0	13.0	9.3	W 1	
Mittel	5.19	2.26	8.84	6.3		?

Windstill: 65. N: 2. NO: 5. O: 12. W: 22. NW: 1. — **7.** 7^h NO3. — **18.** 1^h W3. — **30.** 9^h W3.

Olten: Th. Munzinger.

Länge: $0^h 22^m$ Breite: 47° 21′ Höhe: 393^m

1872. III.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	5.80	1.9	10.2	9.0	SW 2	
2	7.20	5.6	8.9	10.0	W	1.2 m. rg, r
3	6.83	6.2	9.5	6.7	O 1	1.0 b°, a. he
4	6.60	5.4	10.4	3.3	O	m. b, he²
5	4.77	0.4	11.1	3.3	O	m. n, he²
6	4.83	-1.0	9.9	0.3	SO	
7	8.6*	4.1	16.0*	7.0	O	m. b, a. he
8	8.90	2.5	14.8	5.3	W	wo
9	7.53	2.1	12.7	8.0	W	m. wo, b
10	7.67	4.7	9.7	10.0	N	b, nm. rg
11	6.90	6.7	7.4	10.0	N 1	1.9 m. r, b
12	7.23	6.5	8.4	10.0	NO 1	
13	6.27	5.0	9.4	5.3	O 1	m. wo, he
14	6.43	2.0	11.2	9.0	W	a. r
15	6.73	0.5	12.1	7.0	NW	1.2 m. n, nm.he
16	7.77	0.6	13.3	2.0	N	he
17	7.87	1.6	14.4	0.7	var.	
18	7.60	2.1	14.8	5.3	SW 2	m. he, wo, a. r
19	2.90	2.8	3.9	10.0	SW 2	7.4 r, a. b
20	1.53	1.2	2.3	9.0	N 1	m. wo, b, nm. s
21	1.50	-1.2	4.3	8.3	NW	18.2 m. wo, s
22	1.13	0.7	2.1	10.0	ws	5.4 b, nm. s
23	1.20	-3.6	4.4	5.7	S	3.5 m.he,wo,a.b
24	2.60	2.1	4.4	9.3	N	b, a. r. s
25	2.30	1.5	4.6	7.7	W	17.1 m.s,b,a.he
26	2.90	-0.5	8.0	2.7	W	m. wo, he²
27	5.03	-0.8	11.3	5.0	W	m. wo, he², a. b
28	9.63	4.5	15.3	7.0	SW 1	0.2 m. r°, wo
29	10.10	7.5	15.6	9.0	SW 1	
30	11.20	4.6	16.8	6.0	SW	m. wo, he², a. r
31	10.33	8.5	14.5	6.0	W 1	8.4 wo, nm. r
Mittel	6.05	2.72	10.05	6.7		65.5

Windstill: 62. N: 5. NO: 3. O: 2. SO: 3. SW: 19. W: 5. NW: 1. — **14.** Regen seit 6^h Ab. — **18.** id. seit $4^1/_4{}^h$ Ab. **22.** Höhe des gefallenen Schnee's: 3^{cm}. — **24.** Regen seit 3^h Nachm. — **30.** id. seit $7^1/_2{}^h$ Ab.

	Lohn: G. Weber.					
Lage.	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 45 Höhe: 645^m					
1872. III.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	6.1	2.0	9.8	7.7	SW 1	b, nm. wo
2	7.0	6.4	8.7	8.7	SW 2	m. b, wo, a. r°
3	5.4	4.7	7.5	5.0	NO 1	0.1 wo, a. he
4	4.9	2.1	7.6	3.0	NO	m. b, he²
5	4.6	0.9	7.5	0.0	NO 1	
6	0.4	-2.8	0.9	7.3	NO 1	m. n, b, a. he
7	10.4	6.8	15.8	5.0	NO	m. b, he
8	10.1	7.0	14.9	2.0	S 1	he
9	9.7	5.6	12.6	5.0	NO 1	wo, a. he
10	8.1	8.4	9.5	10.0	NO 1	0.1 b, nm. r°
11	5.0	5.0	5.2	10.0	NO 1	0.8 na. r°, b
12	4.6	4.0	5.0	9.7	NO 2	
13	2.8	-1.1	6.0	1.3	NO 1	
14	4.9	1.4	8.4	7.3	SW 1	wo, a. r
15	5.8	1.8	9.3	2.3	var. 1	0.9 he
16	7.4	3.4	11.4	1.7	NO	he
17	8.7	5.8	12.6	0.7	var.	
18	6.3	4.3	12.6	3.7	SW 2	he
19	1.0	1.0	2.0	10.0	SW 2	0.8 rg, a. b
20	-2.0	-2.8	-0.2	5.3	W 2	4.2 na. s, he, nm. b
21	-0.4	-2.6	3.0	4.0	SW	0.9 wo
22	-1.1	-2.4	1.4	7.7	var. 1	1.2 m. nm. s, a. he
23	0.1	-3.8	3.1	1.7	S	3.0
24	0.8	-0.8	2.0	10.0	NO 1	01. m. s°, s
25	-0.2	-0.8	2.2	7.7	SW 1	14.1 m. s, b, a. he
26	1.5	-2.0	3.9	0.7	SW	
27	4.8	0.6	8.5	0.7	SW	
28	9.1	4.0	12.7	6.0	SW 1	b, a. he
29	11.7	7.6	15.8	2.3	SW	he
30	13.0	9.6	16.4	5.0	var. 1	wo, a. he
31	8.3	7.3	12.3	5.3	SW 1	m. b, wo, r°, a. he
Mittel	5.12	2.62	8.01	5.1		26.2

Windstill: 36. NO: 27. S: 5. SW: 36. W: 9. **5. 8. 15.-18. 21. 28.** Morgenroth. — **21.** 1^h S3. **23.** Ab. Mondhof. — **25.** Schnee bis 10^h Vorm.; Höhe des gefallenen Schnee's: 13^{cm}.

	Winterthur: E. Steiner.					
	Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47° 30′ Höhe: 441^m					
	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	8.3	3.5	11.5	7.3	SW 2	m. b, wo
2	8.1	7.1	10.0	10.0	SW	0.31 m. r, b
3	6.0	3.0	10.2	3.7	O	m. wo, he
4	3.8	-1.0	10.2	2.3	NO	he
5	2.4	-2.7	8.8	3.3	NO	m. n, he²
6	1.2	-2.0	5.5	6.7	NO 1	m. n, wo
7	7.2	0.0	17.0	5.3	SW	m. n, he², a. wo
8	8.1	0.0	17.8	3.3	O	he
9	6.4	-0.4	14.0	6.0	O	wo
10	6.9	3.6	10.2	10.0	O	0.65 m. r, b
11	5.8	5.0	7.0	10.0	NW	
12	5.8	5.0	6.7	8.3	NO 1	b, wo
13	2.8	-0.5	8.4	4.7	NO 1	wo, he
14	6.0	1.2	11.0	8.0	NW 1	wo, b, nm. r°
15	5.1	-0.5	13.2	3.0	NW	0.40 m. wo, he
16	5.8	-1.0	13.3	4.0	W	m. he, wo
17	6.7	0.5	14.1	1.0	W	
18	6.8	0.7	14.6	5.0	W 2	m. he, wo, a. r
19	2.7	3.0	3.2	10.0	W 2	1.54 m. rg, b
20	0.7	-0.2	3.2	8.0	NW 2	0.65 na. m. s, wo, a. b
21	1.2	-1.1	4.7	6.7	NW 1	0.57 na. s, m. wo, b
22	0.7	-1.4	3.6	6.0	NW 1	0.97 m. he. s, b, a. wo
23	1.5	-1.4	6.0	5.7	O 1	wo
24	2.0	1.2	4.2	10.0	NO 1	
25	1.7	0.5	4.2	9.7	SW 2	1.70 na. s, b
26	1.8	-1.2	7.0	3.7	SW	m. wo, he
27	3.3	-3.0	11.2	2.0	SW 1	he
28	10.0	7.0	15.0	7.7	SW 2	b, a. wo
29	11.6	8.5	18.5	3.7	SW	m. he, wo
30	14.1	4.3	23.5	4.0	SW 2	m. wo, he
31	9.9	8.8	14.0	5.3	SW	m. wo, r, a. he²
Mittel	5.31	1.51	10.39	5.9		7.29

Windstill: 45. NO: 10. O: 7. SW: 27. W: 12. NW: 12. — **2.** Regen 10-11^h Morg. **16. 28.** † 11^h Ab. — **18.** Regen 5-7^h Ab. **25.** Höhe des gefallenen Schnee's: 5^{cm}.

	Kreuzlingen: J. Stamm.					
	Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 39′ Höhe: 428					
	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.8	5.2	10.6	9.0	NW 2	
2	7.8	7.4	9.5	10.0	var. 1	1.3 m. r,
3	6.5	4.6	9.1	3.3	O 1	m. n, he²
4	4.3	3.6	6.2	3.3	O 1	m. n, he²
5	3.4	-0.8	5.6	3.3	ws	m. n, he²
6	1.7	0.4	3.7	3.7	O	m. nb, he
7	7.9	0.8	15.6	3.3	SO 1	m. b, he²
8	8.6	2.8	14.1	1.7	SO	
9	7.8	2.2	12.4	7.0	NW	m. he, b
10	6.8	4.8	8.3	10.0	NW	m. nb, b
11	6.0	5.8	6.2	10.0	NW	
12	5.9	4.8	6.8	9.7	O 1	
13	3.0	0.6	5.8	2.3	N	m. wo, he
14	5.4	1.3	8.8	9.3	N 1	
15	5.1	1.1	9.6	0.7	N 1	
16	5.8	0.8	10.3	1.3	N	
17	8.1	3.7	12.3	2.0	NO 1	
18	7.3	4.4	13.8	3.0	NW 1	he², a. r
19	3.2	3.2	4.2	9.3	NW 2	3.8
20	0.1	-0.2	2.0	6.7	NW 2	7.4 na. nm. s, a. h
21	-0.1	-0.4	1.4	2.7	NW 1	4.4 m. wo. s°, h
22	1.1	-0.4	4.2	7.0	O 1	m. b, s, r, a. h
23	1.2	-2.2	2.8	3.7	NW	3.2 he, a.
24	2.3	1.5	4.7	10.0	O 1	b, a. r. s
25	1.7	0.8	3.4	10.0	O 1	33.8 na. m. s,
26	3.9	3.4	6.0	0.0	O 1	
27	4.7	2.1	7.7	0.0	O 1	
28	8.9	3.4	15.0	4.7	SO 1	m. b, he
29	12.5	10.6	17.4	1.3	SO	
30	13.2	6.3	18.0	3.0	NW 1	m. b, he²
31	10.3	8.3	13.1	10.0	NW 1	0.9 na. a. r,
Mittel	5.55	2.90	8.66	5.2		54.8

Windstill: 30. N: 8. NO: 2. O: 25. SO: 9. W: 2. NW: 31. — **2.** Regen $9^1/_2$ bis $10^1/_2{}^h$ Vorm. — **3. 4. 7. 8. 20. 26. 27. 28.** Morgenroth. — **18.** Regen $4^1/_2$-$5^1/_2{}^h$ Nachm. — **20.** Schnee seit $12^1/_2{}^h$ Nachm. **22.** Schnee und Regen 2-5^h Nachm. — **24.** Regen seit $4^1/_2{}^h$, Schnee seit 7^h Ab. — **25.** Schnee bis 11^h Vorm. — **26.** Ab. Mondhof.

Lage.	**Frauenfeld:** J. J. Sulzberger.						**Rorschach:** Largiadèr.						**St. Gallen:** G. Zollikofer.					
	Länge: 0^h 26^m Breite: 47° 34′ Höhe: 422^m						Länge: 0^h 29^m Breite: 47° 29′ Höhe: 455^m						Länge: 0^h 28^m Breite: 47° 26′ Höhe: 679^m					
1872. III.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	6.8	4.8	10.2	7.0	NW 1	m. he, nm. b	8.1	5.2	10.0	10.0	NO		8.7	7.0	10.2	8.3	SW 1	fh, m. wo, b
2	7.5	7.2	8.6	10.0	NW 1	1.2 m. nm. r	7.9	7.5	8.4	10.0	W 4	1.6	6.3	6.8	6.2	10.0	SW 1	2.7 fh, m. r, b
3	6.3	3.8	9.0	9.0	SO		6.0	5.2	7.5	5.0	NO	m. b, wo, a. he	4.7	1.4	8.1	5.3	NO	rf°, m.wo, he², a.b
4	4.6	3.9	7.4	6.0	SO	m. b, nm. he	4.2	3.5	5.1	6.7	NO	b, a. he²	3.4	2.0	6.9	3.3	var.	m. b, he²
5	2.3	-1.7	6.5	5.0	O	m. n, nm. he²	2.8	-0.5	3.6	6.7	NO	n, a. he²	3.8	0.4	8.6	0.0	NO	rf
6	1.6	-0.7	4.4	9.0	SO	m. n, nm. b	3.9	1.3	2.0	10.0	SW	n	3.2	-2.3	4.0	3.3	N	rf, wo, a. he²
7	6.3	0.5	13.0	6.0	W	m. b, nm. he	12.0	10.7	13.5	4.0	S 4	m. b, he	10.8	9.9	13.1	3.7	var. 2	m. b, he²
8	5.8	-0.6	12.8	3.0	W	m. nm. he	8.9	4.5	10.5	5.3	S 3	b°, a. he²	11.3	9.6	14.4	1.3	SW 1	
9	5.7	0.4	10.8	6.5	W	m. wo, nm. b	8.1	4.1	10.8	10.0	NO		9.4	2.2	16.5	6.0	W	wo, a. b
10	6.0	3.6	7.4	10.0	W		7.8	6.1	9.8	10.0	NO	m. n, b	7.1	5.2	9.8	10.0	var.	
11	6.3	5.6	7.0	10.0	O	0.4	6.4	5.7	7.1	10.0	N		5.0	4.2	5.7	10.0	NO	0.2 m. nb, b
12	6.3	5.2	7.4	10.0	SO		5.9	5.0	7.0	10.0	NO		4.0	3.2	4.2	10.0	NO	0.2 m. nb, b
13	3.2	1.4	6.5	3.0	SO	m. nm. he	2.9	1.3	4.2	6.0	NO	m. b, he	2.1	-0.2	5.4	6.7	NO	m. b, wo
14	5.5	0.6	9.4	8.5	var.	m. wo, nm. b	4.9	2.5	7.0	9.3	NO		4.7	1.8	7.4	8.0	NO	m. rf. b, wo
15	4.5	0.0	9.8	6.0	N	m. n, nm. he	5.1	2.4	7.6	8.7	N		4.5	1.4	9.2	3.3	NO	wo, a. he²
16	4.7	-1.0	10.4	2.0	N		7.0	2.8	10.3	7.0	NO	b, nm. wo	5.7	0.1	10.5	1.3	NO	rf
17	6.9	2.4	11.8	1.5	NW		7.9	5.3	10.6	4.7	NO	wo	6.6	3.8	11.4	3.7	NO	m. b, he²
18	6.0	0.8	12.8	3.0	NW 1	m. nm. he, a. st	6.9*	4.9*	10.2	7.5	NW 3	nm. wo, a. r	5.9	3.4	13.4	4.0	W 1	rf, he², a. r. s
19	3.4	3.5	4.6	10.0	NW 3	0.9 m. b, r, st	4.0	4.5	5.7	10.0	W 4	12.2 nm. r	1.8	2.4	3.3	9.0	W 2	9.5 m. a. s
20	0.6	0.4	2.0	8.5	W 1	2.8 na.s, m.wo, b	0.9	0.2	2.8	9.3	W 3	4.0 m. a. s	-1.3	-2.0	0.7	7.0	W 1	5.2na.nm.s, b, a.he²
21	0.4	-0.8	3.2	5.0	W	0.9 wo	0.7	0.5	2.0	6.7	NW	1.4 b, a. he	-1.0	-1.4	0.5	5.7	N	1.2 b, a. he²
22	0.3	-2.0	3.2	6.5	NW	m. he, nm. s	1.9	0.1	4.3	8.0	N	0.2 m. he.s°, b, a.s	0.1	-2.4	3.3	8.3	N	0.2na.s°, b, a.wo
23	0.9	-1.5	3.6	2.5	W	2.1 he	2.1	1.5	2.5	7.7	N	0.4 b, nm. wo	0.5	-1.4	3.0	7.7	NO	1.7 m. a. b, wo
24	1.8	1.1	3.4	10.0	SO	b, a. s	3.0	2.9	4.6	10.0	NW	b, a. r	1.1	0.0	2.8	10.0	N	m. b, s
25	2.5	1.1	4.9	10.0	NW	18.5 na. s, b	2.0	1.2	2.7	8.3	N 1	27.8 r, a. wo	0.6	0.5	1.8	10.0	W	39.1 m. s, b
26	1.3	-2.6	5.6	3.5	W	m. nm. he	3.0	1.5	4.8	2.7	N	wo, he	1.0	-2.8	6.0	0.0	W	
27	3.2	-2.6	8.7	1.0	W		4.7	1.5	7.4	3.0	NO	he², nm. b	3.4	-1.0	9.3	0.0	NO	
28	7.8	2.0	13.9	7.0	W 1	m. b, nm. he	9.0	5.0	13.3	10.0	NO		8.2	4.8	13.3	6.7	W	b, a. he²
29	10.4	6.3	16.0	3.5	W	m. nm. he	12.3	11.2	15.0	10.0	NO		11.4	7.6	17.2	2.0	W	he², nm. wo
30	11.2	4.0	15.7	6.0	var.	m. b, nm. he. w	17.9	16.7	21.3	7.7	S 4	b, nm. wo	18.3	17.0	22.4	6.0	var. 2	m. b, he², a.wo
31	10.1	9.2	13.0	10.0	NW		9.8	9.1	11.7	10.0	NO	2.1 b, a. r	8.5	7.8	10.8	10.0	SW	0.3 m. a. r
Mittel	4.85	1.75	8.48	6.4		26.8	6.06	4.30	7.85	7.9		49.7	5.15	2.87	8.37	5.8		60.3

Windstill: 48. O: 1. SO: 3. W: 5. NW: 12. **28.** 1^h O3.

Windstill: 70. S: 25. SW: 9. W: 38. **6.** 9^h SW4. — **31.** 9^h W3.

Windstill: 75. O: 2. S: 5. SW: 12. W: 11. — **10.** Ab. Mondhof. — **14.** Morgenroth. — **25.** Höhe des gefallenen Schnee's 16^{cm}. — **30.** 1^h W4. — **31.** Ab. $6^3/_4{}^h$ Blitze im Südwesten.

Tage.	Trogen: St. Wanner.						Gäbris: C. Preisig.						Altstätten: R. Wehrli.					
	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47°25′ Höhe: 924^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47°23′ Höhe: 1253^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 478^m					
1872. III.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	6.1	4.8	7.8	9.3	SW 1		4.3	3.0	4.8	8.3	W 2		6.5	1.9	10.8	8.7	NW	
2	4.2	5.0	3.8	10.0	SW 1	5.0 m. r, b	1.9	2.8	1.0	10.0	W 2	2.1	5.8	3.8	7.6	9.3	SW	3.9 m. r, b
3	3.8	2.2	7.3	5.0	O	rf, he, a. b	2.6	1.0	5.3	1.0	O 1		5.6	2.3	9.5	1.3	S	
4	1.4	-2.2	4.3	0.0	NO	rf	3.6	2.0	5.8	0.0	W		3.9	0.6	7.4	1.0	W	
5	4.3	2.3	7.8	0.0	N	rf⁰	3.5	2.4	5.8	0.0	NO		3.8	-1.1	8.0	0.0	SW	
6	3.4	1.0	3.3	0.3	var. 1	rf, he², a. fh	4.2	2.3	8.0	0.7	S 1		3.6	-1.0	2.5	6.8	W	n, a. he²
7	8.2	7.1	10.1	5.0	S 3	fh², m.b, wo, a.he²	5.2	3.7	7.8	5.0	S 3	m. b, he	12.0	11.0	13.5	4.7	S 3	wo, a. he
8	9.5	8.1	11.3	1.3	S 2	fh	5.9	4.6	8.0	3.0	S 1	he, nm. wo	13.4	11.8	16.0	3.0	S 1	wo, a. he
9	11.0	9.3	16.0	7.3	S 1	m. wo, b, fh	8.4	6.2	10.8	5.7	SO 1	wo, a. he	11.8	6.9	17.6	6.8	S	m. he, wo, a. b
10	6.3	7.1	8.0	10.0	NW	m. nm. r⁰	5.5	6.0	9.0	10.0	N		8.2	6.8	10.0	9.0	var.	
11	2.9	2.1	3.5	10.0	NW	0.6 m. a. n, b	0.8	0.2	1.2	10.0	W 1	0.9	6.1	5.8	6.8	10.0	NW	0.2 m. n, r⁰, a.b
12	2.1	1.6	2.3	10.0	NW	0.5 n	0.7	0.0	2.0	10.0	NO	0.8	6.8	5.2	8.9	9.7	NW	m. n, b
13	1.1	-0.4	3.0	6.7	NW	th, m. b, wo	-0.1	-0.8	1.0	7.3	var.	b, a. he	3.5	2.0	5.8	5.0	W	m. b, he
14	3.9	2.3	6.1	7.0	SW	th, wo, a. b	1.9	0.5	4.0	8.3	W 1	b, nm. wo	5.9	1.6	9.6	7.3	W	m. wo, b
15	4.1	1.7	7.5	3.7	S	th, wo, a. he	2.5	1.0	4.6	5.0	NO	wo, b, a. he	5.9	2.4	10.0	5.3	W	b⁰, a. he²
16	4.9	2.6	7.8	3.7	N	rf, he, a. b	4.0	2.0	6.4	4.0	var. 1	he, a. wo	6.9	1.2	11.1	4.0	W	he, a. wo
17	6.3	5.8	8.7	3.7	NW	th, m. b, he	4.4	2.8	6.6	4.7	O	m. b, he	8.2	4.6	12.8	3.3	var.	m. wo, he
18	5.9	6.8	10.8	4.0	W 2	he², a. st. r. s	3.7	5.8	8.2	6.7	W 2	wo, a. bl. s	7.4	3.8	15.4	4.0	SW 1	he², a. r
19	-0.7	-0.1	1.0	9.7	SW 1	12.1 s	-3.5	-3.2	-2.0	10.0	NW 2	0.6 s	3.0	2.2	5.9	9.0	SW 1	36.2 m. r, a.r.s
20	-3.3	-3.3	-1.9	8.0	SW 2	3.7 s, a. wo	-6.3	-6.0	-4.8	5.3	W 2	1.2 s, a. wo	-0.2	-1.4	2.0	8.7	SW	13.2 s, a. b
21	-2.5	-2.9	-0.5	7.7	SW	0.6 m.s⁰, b, a.wo	-4.6	-6.5	-3.2	8.8	W 1	b, a. wo	1.2	-0.4	4.2	4.3	SW	0.9 wo, a. he²
22	-0.8	-2.6	3.8	7.3	SW 1	0.8 na.s, m.he, s	-3.5	-4.4	0.0	9.7	var. 1		1.8	-0.9	5.0	6.3	S	m. he, b, a. s
23	-1.0	-2.3	1.3	8.7	W	1.0	-2.4	-5.2	0.5	9.7	O		2.7	0.0	6.2	3.3	S	m. wo, he
24	-0.6	-1.2	0.7	8.3	W	m. wo, s	-4.4	-7.2	-2.6	8.7	var.	m. wo, b	2.0	0.5	5.3	7.7	NW	m. he, b, a.r.s
25	-1.1	-1.0	0.3	8.3	SW 1	14.7 s, a. wo	-4.0	-3.5	-3.6	9.7	W 1	2.1 s, a. b	2.5	0.6	7.4	6.3	W	s
26	1.3	-0.7	5.3	0.0	SW	0.8	-1.5	-3.4	1.2	1.0	W		1.6	-1.4	5.1	0.0	NW	72.2
27	4.0	1.6	8.1	0.7	SW		2.9	0.4	6.2	1.0	S		4.7	0.2	10.0	0.2	NW	
28	11.3	8.7	14.3	7.7	S	b, a. he	8.5	6.0	9.8	7.0	SW 1	b, a. he²	10.7	7.2	14.8	6.0	W	b, a. he²
29	13.9	11.4	17.3	5.3	S	m. b⁰, wo, a. he	12.6	9.8	15.2	5.7	S 1	wo, a. he	13.0	7.0	19.8	5.0	NW	m. he, wo
30	16.1	16.1	19.3	4.0	S 2	m. b, he, fh	12.6	13.2	15.6	4.3	S 2	m. b, he	16.0	10.8	20.9	4.0	S 2	m. b, he
31	6.3	5.5	8.5	10.0	SW 1	0.2 b, a. r	2.9	3.0	4.4	10.0	W 1		9.1	8.6	11.5	1.0	S	1.9 m. r, b
Mittel	4.27	3.11	6.66	5.9		39.5	2.33	1.24	4.42	6.1		?	6.24	3.31	9.72	5.2		83.5

Windstill: 56. N: 3. S: 29. SW: 21. W: 7. **17.** **25.** Ab. Mondring. — **18.** Regen 6-6½ʰ Ab.; Schnee seit 6½ʰ. — **22.** Schnee 3-7ʰ Ab. — **24.** id. seit 4ʰ Nachm. — **25.** id. bis 3ʰ Nachm. — **31.** Regen seit 6ʰ Ab.

Schneehöhen: **19.** 10^{cm}; **20.** 14; **24.** 5; **25.** 35.

Windstill: 31. N: 1. NO: 4. O: 3. SO: 4. S: 24. SW: 3. W: 44. NW: 4.

Windstill: 74. S: 14. SW: 7. W: 2. NW: 5. — **17.** Ab. Mondring.

Höhe des gefallenen Schnee's: **20.** 1^{cm}; **25.** 2.

age.	Zürich: Sternwarte.						Uetliberg: Aug. Beyel.						Muri: G. Ruepp.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47°23′ Höhe: 480^m						Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47°21′ Höhe: 874^m						Länge: $0^h 24^m$ Breite: 47°16′ Höhe: 483^m					
872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.4	2.5	11.4	7.0	SW 1	wo, nm. b	1.6	1.2	2.4	6.7	SW 1	m. a. wo, b	7.3	1.4	11.1	8.3	S 1	m. wo, b
2	7.5	7.8	8.8	9.3	W 1	0.2 rg	4.4	4.8	5.8	10.0	SW	b, nm. r	7.3	7.5	8.7	9.7	W 1	3.1 m. r, b
3	7.3	5.0	10.0	3.7	NO 1	0.5 m.nb.wo,he	4.4	3.4	7.6	4.7	N	m. n, he	7.2	4.5	9.8	7.3	NO	b, nm. he
4	6.3	4.0	9.2	2.7	O 1	m. n. wo, he²	3.2	0.8	7.6	4.7	N	m. n, he	5.7	3.8	9.0	3.0	NO	m. b, he²
5	4.9	-2.2	10.6	0.0	N		5.5	4.2	10.6	1.0	N		4.4	-2.5	9.9	3.3	NO	m. n, he²
6	3.3	-0.8	7.3	1.3	NW		4.7	1.2	9.4	3.0	W	he, wo	4.0	-0.9	8.5	2.7	NO	m. rf, he, a. wo
7	10.8	4.6	16.1	5.7	SO 2	m.b,he, a.wo,fh²	9.6	4.4	15.8	5.3	SW 3	m. b, he	9.2	3.1	15.7	8.7	SO 1	
8	9.2	3.9	14.4	2.7	NW	wo, he	11.5	9.6	17.2	2.7	S	he	8.4	2.3	14.5	4.3	SO	m.b,wo, a. he²
9	8.1	3.1	13.1	7.0	NW	b⁰, a. wo	7.2	4.4	11.4	6.3	W	wo, a. b	8.1	5.1	11.9	8.7	NW 1	
10	7.6	5.0	9.7	10.0	var.	0.2 m. r⁰, b	5.6	5.6	8.6	10.0	N		7.0	4.5	9.0	10.0	NW	0.3 m. b, r
11	6.5	6.2	7.2	10.0	NO	2.4 b, nm. r⁰	2.7	2.8	3.2	10.0	N	n	6.0	5.5	6.7	10.0	NO 1	2.3 m. r, b
12	6.3	5.6	6.9	10.0	NO 1	b, a. n	1.4	1.8	3.2	6.7	N	m. n, wo, a. b	5.7	5.1	6.5	9.7	NO 1	
13	4.7	2.4	8.4	4.0	NW	m. wo, he	1.1	-0.8	3.4	4.7	N	wo	4.5	2.5	7.8	4.3	NO 1	m. b, wo,a. he²
14	6.1	1.7	9.8	6.0	ws	he, a. r⁰	4.0	1.6	7.8	6.3	SW	wo, a. b	5.7	1.0	10.3	7.7	NO	wo, a. b
15	5.7	0.1	11.2	2.7	ws	he, wo	5.3	3.2	9.6	3.3	SW	he	5.2	-1.5	10.5	5.3	NW	m. n,wo, a. he²
16	6.8	0.6	12.2	2.7	ws	he, a. wo	6.0	2.4	12.2	2.3	N	he	6.6	0.1	11.5	3.7	var.	m. rf, he, a. b
17	7.6	2.8	12.2	1.0	NW		6.7	3.4	12.2	3.0	N	he	7.6	2.0	12.4	1.0	W	
18	7.5	2.6	15.0	5.3	SW 1	he, a. r. st	5.3	3.8	8.8	8.3	W 2	m. wo, b, a. r	7.2	1.7	14.9	5.3	W 1	rf, he, a. r
19	3.2	3.3	4.2	10.0	W 1	10.5 m.r.s⁰,a.rg	-0.7	-0.8	-0.2	10.0	W 1	s	3.0	3.3	4.1	10.0	W 1	8.4 r, a. b
20	0.8	-0.4	2.8	9.3	SW 1	11.2 na. s, s, a.b	-4.7	-4.6	-3.8	10.0	W	s	0.7	-0.8	2.5	10.0	W	10.7 s, a. b
21	0.5	-0.8	2.0	7.7	W	0.5 m.he,rs,a.s.n	-3.3	-5.6	-0.6	5.7	W	he, a. n	0.6	-1.5	3.5	6.7	SO	he, wo, a. s
22	0.8	0.4	2.1	10.0	N 1	2.8 s, a. b	-2.2	-3.8	-2.2	10.0	N	m. n, s, a. b	-0.3	-1.1	1.7	9.0	var. 1	3.0 b, nm. s
23	2.1	-0.5	4.0	7.3	O	1.0 b, nm. he	0.9	-1.8	3.2	4.7	NW	wo	1.8	-1.1	4.3	7.7	N 1	2.1 wo, a. b
24	2.0	1.6	3.7	10.0	NO	m. b, r, a. s	-0.8	-0.8	-0.8	10.0	W	m. b, s	1.4	1.1	2.9	10.0	N	b, a. r. s
25	2.1	1.0	2.8	9.3	W	11.5 s, a. b⁰	-0.9	-0.4	0.6	10.0	W	m. s, n, a. b	1.9	1.4	2.5	9.3	W 1	14.3 s, a. b
26	3.0	-0.5	6.4	3.0	W 1	m. wo, he²	-0.9	-4.6	4.8	2.7	SW	he	2.4	-1.1	6.2	2.3	W 1	m. wo, he²
27	4.9	-0.8	9.6	1.3	S 1		2.4	-2.6	7.6	2.0	SW	he	5.2	-0.7	10.6	2.3	N 1	m. wo, he²
28	11.2	9.1	15.0	9.0	SW 1	b, fh, nm. wo	5.7	1.8	10.6	3.3	SW	he	11.0	7.7	14.9	9.0	SO 1	
29	13.3	9.0	17.4	5.7	W	wo, a. he	9.1	7.2	12.6	6.7	SW	wo, a. b	12.0	9.1	17.0	9.7	SW 1	
30	14.7	7.6	22.2	8.0	S 1	b, nm. he, fh	11.9	9.6	15.4	7.3	SW 3	m. a. b, he	12.9	5.5	19.5	7.3	var.	b, nm. he
31	10.5	9.0	14.0	10.0	SW 1	m. a. r⁰, b	8.5	8.8	10.2	8.3	SW	m. b, r, a. wo	10.5	9.3	13.7	7.0	W 1	b, a. he
Mittel	6.22	3.01	9.67	6.2		40.8	3.72	1.94	6.91	6.1		?	5.82	2.46	9.42	6.9		44.2

Windstill: 50. N: 2. NO: 7. O: 2. SO: 9. S: 3. SW: 12. W: 10. NW: 4. — **1. 18. 20.** 1^h SW2-3. — **17.** Ab. grosser Mondhof. — **5. 6. 8.-11. 14. 16.-18. 22. 23. 27.** Morg. Nebel im Thal. Alpen klar: **1. 7. 18. 19. 26. 28.** Vorm. u. Nachm., **5. 8. 29.** Vorm.

Windstill: 79. N: 1. SW: 17. W: 9.

Windstill: 40. N: 6. NO: 10. O: 2. SO: 10. S: 1. SW: 6. W: 18. NW: 6. — **2.** Regen bis Mittag. — **10.** id. seit 10^h Morg. — **30.** 9^h W2-3.

Lage.	**Sursee:** J. Bächler.						**Luzern:** C. Wüest.						**Rigi:** Karl Pfister.					
	Länge: 0^h 23^m Breite: 47° 10′ Höhe: 505^m						Länge: 0^h 24^m Breite: 47° 3′ Höhe: 590^m						Länge: 0^h 25^m Breite: 47° 3′ Höhe: 1784^m					
1872. III.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	3.7	-1.4	10.7	6.3	NW	b, a. he²	6.0	1.8	10.0	6.0	SO	wo, nm. b	1.1	-0.4	2.6	5.7	W 2	wo
2	4.9	2.4	7.9	10.0	NW	4.2 m. a. r, b	6.3	6.0	7.2	10.0	NW	m. b, r	-1.0	-1.6	-1.0	10.0	NW 2	
3	5.3	3.3	10.1	4.7	W	4.6 na.r, m.n, he	7.3	4.6	10.4	8.3	SW	2.2 m. b, wo	-1.1	-2.2	-0.2	0.0	O 1	
4	4.0	3.3	8.3	3.3	W	m. n, he²	5.5	3.0	7.8	3.3	NW	m. b, he²	-0.1	-0.4	1.4	0.0	O	
5	2.4	-3.7	10.2	0.0	W		4.8	1.2	8.8	0.0	NW		-0.4	-0.6	0.4	0.0	O	
6	3.0	-3.3	10.2	0.7	NW		6.1	0.6	9.6	3.3	W	m. he², wo	0.3	0.0	1.4	2.0	S 2	he, fh
7	7.8	2.4	15.9	5.7	NW	m. b, wo, a. he	11.0	5.4	15.8	9.0	SO 2		1.5	0.0	3.2	7.3	S 4	m. b, wo, f
8	5.7	-0.2	14.0	6.3	NW	b, a. he²	10.2	8.2	15.0	5.3	SO	b, a. he²	2.0	1.0	3.6	4.3	S 2	m. b, he, f
9	5.6	-0.8	13.5	8.3	NW	b, a. wo	8.7	5.4	11.8	8.3	NW		3.4	2.4	4.8	6.3	S 3	b, wo, a. he,
10	6.3	2.8	8.5	10.0	NW	0.5 m. n, r, a. b	7.7	6.6	9.4	10.0	NW		1.7	2.2	2.6	10.0	O 1	b, a. n
11	5.6	5.2	5.9	10.0	NW	2.0 na. nm. r, n	5.4	5.0	6.2	10.0	NW	5.1 na. r, n	-0.3	-1.0	1.6	10.0	NO	1.4 n
12	5.8	5.1	6.8	10.0	N	0.3 m. n, b	5.4	4.6	6.4	10.0	N	n	-1.5	-2.0	-1.2	6.7	O	n, a. he²
13	3.8	3.9	7.7	6.7	W	b, a. he²	4.4	3.4	6.6	5.7	NW	m. n, wo, a. he²	-0.5	-0.4	1.4	0.0	O	
14	5.2	-0.2	10.7	7.7	NW	m. he, b, a. r°	5.7	2.2	9.4	8.3	N	m. wo, b, a. r°	-0.2	-3.2	0.0	9.0	W	
15	4.4	-2.2	11.9	3.3	SO	0.1 rf, he, wo	6.8	3.4	10.4	4.0	NW	0.3 wo, a. he	-1.4	-2.8	0.8	6.0	O	0.8m.s°,wo,a.h
16	4.5	-1.6	12.5	1.7	NW	rf, he	7.5	3.2	11.0	2.7	NW	he, a. wo	-1.0	-1.4	0.0	2.7	NO	he
17	5.4	-0.4	12.7	0.0	NW	rf	7.9	4.6	11.6	0.3	NW		0.0	-1.2	2.4	1.0	var.	
18	6.1	-0.1	14.5	4.7	W 1	he, a. rf	8.1	5.4	14.6	4.0	SW 2	he², a. r	-0.3	0.8	1.6	4.7	W 2	he, a. b
19	2.7	3.2	4.4	10.0	W 1	3.7m.n.r,a.na.r.s	3.2	3.4	5.4	10.0	SW 1	1.0 b, a. s	-6.6	-6.4	-5.2	10.0	W 3	2.9 s
20	0.2	-0.7	2.3	10.0	W 1	9.6 b, nm. s°	0.5	0.2	2.8	10.0	W 1	6.1 s°, a. b	-10.2	-10.0	-9.4	10.0	NW 2	2.2 s
21	0.3	-1.6	2.9	10.0	W	0.3 b, a. s	0.1	-1.0	2.2	8.0	O	m. wo, b, a. s	-9.0	-11.4	-6.2	8.0	W 1	0.8 m.s°,he,a
22	-1.0	-0.5	1.3	8.3	W	3.8 n,nm.s,a.wo	-0.3	-1.8	0.6	10.0	W	13.4	-7.9	-9.0	-4.6	9.3	NW 2	2.2
23	1.4	-1.7	4.5	8.7	NO	2.8 m. b, wo, a.n	1.5	-0.6	3.6	8.0	NW	b, nm. wo	-7.8	-10.0	-6.4	6.7	NO 2	0.7 m.s°,he,a
24	1.4	0.5	3.6	10.0	NW	0.2 n, m. s°, a.s	1.5	1.0	2.8	10.0	NW	b, a. n. s	-4.0	-4.6	-1.2	8.3	SO	wo, a. b
25	1.1	0.7	3.8	8.3	NW	14.7n,m.s,a.wo	1.3	0.3	3.0	9.3	var.	13.9 s, a. b	-7.1	-6.4	-6.4	10.0	NW 3	1.4 s, a. b
26	0.7	-2.8	6.0	1.0	NW		2.0	-2.0	6.8	1.3	SW		-6.2	-8.0	-5.0	1.3	W	
27	3.4	-1.8	10.0	2.0	W	m. wo, he²	5.9	2.4	9.8	1.7	SO		-1.9	-3.6	-0.6	1.7	W 1	
28	8.1	3.5	14.8	9.0	W 1	m. n, b	10.8	6.0	13.6	6.7	W	m. b, wo	3.0	-4.2	5.0	7.3	W 3	m. b, wo
29	8.3	3.6	15.9	8.3	NW	b, a. wo	12.7	9.6	16.6	7.0	NW	b, a. he	10.0	7.2	11.6	7.7	SW 1	b, wo
30	11.6	4.0	19.2	7.0	SW 1	b, nm. he²	14.1	8.4	21.0	7.0	SW	b, nm. he²	7.9	8.0	10.4	5.7	S 3	fh², m.b, he, a.w
31	9.5	8.3	13.3	6.7	W	b, a. he²	9.1	7.6	11.6	10.0	SO	0.5 b, a. r°	-0.5	-1.0	1.0	10.0	W 1	1.4
Mittel	4.44	0.94	9.48	6.4		46.8	6.02	3.50	9.09	6.7		42.5	-1.28	-2.26	0.27	5.9		13.8

Windstill: 78. NO: 1. SW: 2. W: 12. NW: 5. **2.** Regen $8^1/_2$-1^h u. seit 7^h Ab. — **21.** Schnee seit 6^h Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: **20.** 4^{cm}; **21.** 0.8; **22.** 9.5; **25.** 6.

Windstill: 82. SO: 7. SW: 8. W: 2. **7. 8.** Morgenroth. — **13.** Ab. Mondhof. — **19.** Schnee seit 6^h Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: **20.** 3^{cm}; **21.** 1; **25.** 6.

Windstill: 32. N: 2. NO: 5. O: 8 SO: 1. S: 38. W: 40. NW: 27.

Höhe des gefallenen Schnee's: **11.** 3^{cm} **19.** 6; **20.** 6; **22.** 6; **25.** 3; **31.** 3.

Lage.	**Einsiedeln**: P. Wilhelm Sidler.						**Schwyz**: F. Weber.						**Gersau**: J. Müller.					
	Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47°8′ Höhe: 910^m						Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 1′ Höhe: 547^m						Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46° 59′ Höhe: 460^m					
1872. III.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	4.6	0.0	11.1	8.3	NW 2	m. wo, r	6.2	2.4	10.5	6.7	NO	wo, nm. b	5.5	2.0	9.0	1.3	SW	
2	4.4	4.6	6.0	10.0	SW 2	6.93 r	5.9	5.6	6.7	10.0	N	r	6.0	4.8	7.5	7.7	SW	m. wo, r, a. b
3	1.7	-1.1	5.5	1.0	NW 1		5.3	2.7	8.5	2.0	var.	6.4 m. wo, he²	5.0	2.8	7.6	1.0	var.	4.3
4	0.5	-4.0	6.0	0.0	NW 1		4.2	0.8	7.3	0.0	N		4.2	2.8	6.4	1.0	SO	
5	0.7	-4.1	6.7	0.0	NW 2		4.9	2.4	7.9	0.0	N		3.7	0.8	6.0	0.0	SO	
6	3.2	-5.0	8.0	5.7	NW 1	m. he², wo, a. b	6.5	0.5	9.3	4.0	N	m. he², wo, a. fh	5.6	1.0	6.1	1.3	W	
7	8.7	5.6	12.2	8.0	S 2	b, nm. he	12.2	10.5	13.9	9.0	S	m. b, wo	12.2	11.4	13.5	3.7	SO 4	m. wo, he, fh
8	6.5	4.8	12.4	6.0	SW 2	he, a. b	11.5	10.0	13.8	4.0	S 2	m. b⁰, he	12.6	11.8	13.8	3.0	SO 3	m. wo, he, fh
9	7.1	1.1	15.6	8.0	var. 1	b, nm. wo	10.7	6.1	16.8	9.0	SW		8.4	5.0	11.8	4.3	SW	wo, nm. he
10	5.6	4.2	8.7	10.0	SO 1		7.5	6.9	8.4	10.0	var.		8.0	6.8	9.6	8.7	SW	
11	4.0	3.6	4.6	10.0	O 1	m. n, wo, a. b	5.5	5.3	6.0	10.0	N	nm. r	7.2	6.9	7.9	10.0	S	
12	4.3	3.0	6.8	7.7	var. 2	m. n, b, a. wo	6.2	4.8	7.7	10.0	N	3.0	7.9	6.5	9.8	9.0	SW	
13	2.6	2.2	5.4	3.0	NW 1	m. wo, he	5.3	4.3	7.8	5.0	N	m. b, wo, a. he²	6.9	6.5	8.8	3.3	SO	m. b, he
14	3.7	-0.3	8.5	4.0	NW 1	he, a. b	6.4	2.9	10.0	7.7	var.	m. wo, b, a. r⁰	6.7	4.2	8.9	4.3	SW	m. wo, he², a. b
15	4.2	2.4	9.0	4.0	var. 2	m. b, he	7.8	5.9	11.2	5.0	NO	0.5 m. b, a. he²	8.0	6.4	10.3	2.7	SO	m. wo, he
16	3.7	-1.0	8.2	0.0	NW 1		7.1	3.6	10.8	1.0	NO		7.1	3.0	10.4	0.7	SO	
17	3.9	-0.5	8.9	0.0	NW 1		7.6	3.9	11.4	0.0	var.		8.0	5.0	11.4	0.0	SO	
18	5.1	1.2	12.6	5.0	W 3	m. he², wo, a. r. s	6.7	4.8	13.2	5.0	N	nm. he, a. r	7.1	4.2	11.2	1.3	SO	he², a. r⁰
19	0.9	0.9	3.5	10.0	W 3	s, a. b	1.6	2.6	1.5	10.0	N	11.4 r, nm. s	3.7	4.8	4.2	9.3	S	23.1 r
20	-1.3	-2.4	2.6	7.6	SW 3	26.35 b, a. wo	0.4	-0.6	3.8	9.7	SW	16.8 s, a. b	2.5	1.7	5.8	8.3	W	36.2 m. r. s, b, wo
21	-1.6	-4.3	2.5	8.3	SO 1	5.35 wo, a. b	0.0	-2.7	3.0	8.7	NO	3.8 m. wo, b	2.9	0.5	6.3	6.0	N	1.6 wo
22	-1.4	-6.0	4.4	5.7	NO 1	he, a. b	0.7	-1.8	3.7	8.7	var.	m. wo, s, a. b	2.6	0.4	6.2	5.3	var.	m. he², wo
23	-1.2	-3.2	1.6	6.7	NW 2	4.33 m. s, he², a. b	1.9	-0.4	4.3	6.3	var.	3.5 b, nm. he²	3.6	1.6	5.2	3.0	O	m. wo, he
24	1.1	-0.6	4.5	8.7	NW 2		2.0	1.2	4.2	10.0	N	a. r	4.5	4.3	6.4	9.0	SW	
25	0.7	-0.2	4.0	9.3	W 2	20.47 na. s, s	1.1	0.6	2.0	8.3	N	22.8 na, m. s, b, a. wo	3.2	2.4	5.1	8.3	SW	22.5 m. r, s, b, a. wo
26	-1.3	-7.0	4.6	2.0	NW 1		1.5	-2.0	5.3	0.3	var.	2.9	3.2	1.0	5.3	0.0	O	
27	0.8	-5.0	7.2	0.0	SO 1		5.1	0.8	9.8	0.0	N		5.0	1.8	7.8	0.0	N	
28	6.5	2.2	13.2	8.3	NW 1	0.50 na. s⁰, b, nm. wo	10.1	6.0	13.9	7.0	O	b, a. he	9.0	5.2	12.7	4.3	W	m. b, wo, a. he²
29	8.1	4.0	15.2	4.3	SO 1	he, a. wo	13.2	11.0	15.3	8.3	NO 1		10.8	8.2	13.6	3.7	var.	he, a. wo
30	11.6	6.8	16.5	4.7	S 4	st, wo, nm. he²	15.7	14.0	19.1	6.0	var. 1	m. b, he², fh², a. wo	13.9	8.4	17.8	4.0	SO 3	fh², wo, nm. he²
31	7.1	5.0	11.0	9.3	SO 2	3.93 m. a. r	9.4	8.2	12.3	9.7	O	2.7 m. a. r	11.0	9.6	13.5	8.3	SO	
Mittel	3.37	0.22	7.97	5.7		67.86	6.14	3.88	9.01	6.2		73.8	6.65	4.56	9.03	4.3		87.7

NO: 6. O: 4. SO: 27. S: 12. SW: 21. W: 24. NW: 57.

Windstill: 43. N: 9. NO: 1. O: 1. S: 14. SW: 2. NW: 1. — 7. 30. 1^h S4.

Windstill: 84. SO: 24. SW: 1. W: 2.

	Sargans: A. Geel.						**Ragatz:** Gonzenbach.						**Marschlins:** U. A. v. Salis.					
Lage.	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 501^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 1′ Höhe: 541^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 57′ Höhe: 545^m					
1872. III.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	Min.	Max.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	6.4	2.0	10.8	6.7	W 1	wo, a. b	5.0	1.0	10.0	4.0	S	b°, a. wo	6.3	1.1	13.3	6.3	NW	wo
2	5.6	3.0	8.8	8.0	W 1	m. wo, b	3.7	2.8	6.2	8.7	S	m. b, r	5.1	1.2	8.4	7.8	var.	wo, nm. rg
3	7.1	4.2	11.0	1.0	O 1	4.7	6.4	3.0	11.2	1.0	W	2.0	5.5	1.1	12.1	0.8	NW	0.8
4	7.4	4.2	12.0	0.0	O 1		7.5	4.2	13.2	0.0	SO 3		6.6	1.2	13.7	0.0	S 1	
5	6.7	2.2	10.8	0.0	O 1		5.6	1.0	12.0	0.0	SO		5.1	-0.4	12.6	0.0	NW	
6	4.7	-1.0	5.0	5.3	var. 2	m. b, he	6.6	-2.0	13.6	1.0	SO		7.8	1.1	14.2	2.2	S 2	fh^2, he^1, a. wo
7	11.5	9.0	14.0	5.7	S 4	wo	11.1	9.0	13.2	3.0	SO 4	st, wo, b°	11.1	8.5	15.3	7.0	S 3	fh^2, wc
8	11.4	10.0	13.4	2.3	SO 4	he, st	11.2	9.2	13.6	3.0	SO 4	st, b°, a. he^2	10.8	8.7	14.0	4.7	S 1	fh, wo, a. he
9	13.0	8.0	17.0	4.3	var. 3	he, wo, st	12.8	9.2	15.8	2.0	SO	b°	10.8	4.9	17.5	7.0	S 1	wo
10	9.5	8.6	11.4	9.0	W 1		9.2	6.0	12.4	4.0	S	b°, a. r	9.5	5.9	16.3	8.0	NW	wo, b
11	6.6	6.4	7.0	10.0	W 1	0.7	6.6	6.0	7.0	7.0	NW	1.5 m. r, b	6.5	5.9	7.5	9.0	NW	0.4 m. rg, b
12	6.5	6.0	7.4	7.7	W 1	b, a. he	6.0	6.0	6.8	8.0	W	b, a. wo	6.0	4.9	9.6	8.2	NW	b, wo
13	6.4	5.0	9.8	4.0	O 1	he, wo	4.5	4.4	7.2	6.0	W	m. n, b, a. he	4.7	1.3	9.5	5.9	NW 1	wo, a. he
14	6.6	2.0	11.0	5.7	O 1	m. b, he, a. wo	6.7	2.2	11.8	2.7	W	wo	6.1	0.6	12.7	6.0	NW	wo, nm. he
15	8.5	6.0	11.8	6.0	O 1	m. b, wo, a. he	8.1	5.0	11.4	7.0	S	1.0 na. r, b°	8.1	4.3	13.6	7.2	NW	1.7 m. r, wo
16	8.3	3.0	12.0	4.0	O 1	he, a. b	7.7	2.8	11.6	3.0	NW	m. he^2, wo	7.3	0.2	13.7	5.0	NW	m. he. rf, wo
17	9.1	4.0	15.0	0.0	O 1		7.5	5.2	13.2	2.0	NW	m. wo, he^2	7.6	2.2	15.5	3.5	NW	m. wo, he
18	7.3	5.0	11.8	4.3	O 2	he, a. b. st. g	8.5	5.6	15.0	4.0	NW 1	he^2, a. r	6.5	2.0	16.2	5.2	N 2	m. he, wo, a. r
19	3.9	3.4	6.0	9.3	W 2	18.6	2.9	3.2	4.4	9.0	NW	8.5 m.wo,r°,a.r.s	2.6	0.5	7.1	8.7	N 1	3.7 m. b, r, a. s
20	0.4	0.4	1.8	8.3	W 2	7.1 m. b, wo	-0.1	-1.4	2.0	5.3	W 1	12.0 m. b, he	0.3	-1.7	3.7	7.5	NW 1	10.1 wo, na. s°
21	1.3	-2.0	4.0	4.7	O 1	2.4 he, a. b	1.2	-1.6	4.0	3.0	W	wo	1.0	-2.5	5.9	5.8	W	2.3 m. he, wo
22	2.1	-0.8	6.0	5.7	O 1	he, a. b	2.9	0.6	7.0	4.0	var. 2	he, a. b	2.1	-1.7	9.6	7.0	var. 1	0.1 na. s°, wo
23	2.9	0.0	5.4	7.3	W	b, nm. he	2.6	0.0	4.6	5.0	NW	m. b, wo	3.1	-0.2	6.7	5.5	NW	wo, nm. he
24	3.4	2.0	7.0	7.7	W 1	b, nm. he	3.5	1.8	7.0	9.0	N	m. a. s, r	3.8	0.9	8.5	8.3	NW	1.3 m. a. s, b
25	1.5	0.8	3.2	10.0	W 2	6.6	0.7	1.0	1.0	8.0	N	33.6 b, a. wo	1.4	-0.6	4.8	8.8	NW 1	47.2 m. s, b
26	1.3	-2.2	3.8	0.7	O 1		0.1	-2.0	4.2	0.0	NW		-0.5	-5.1	6.3	1.7	NW	
27	3.5	-1.0	6.0	0.0	O 1		5.6	0.0	9.0	1.0	SO 3	st	2.4	-4.4	9.7	0.8	W	
28	9.7	5.0	12.0	6.7	W 2	b, a. he^2	10.6	5.3	14.0	2.0	SO 4	st	9.3	3.4	16.3	6.8	S 1	wo
29	13.7	7.6	19.4	2.0	S 2	he	13.1	8.0	19.2	2.7	SO	wo, a. st	11.9	3.8	21.0	6.3	var. 2	wo
30	17.7	14.0	23.0	2.8	S 3	he, st	15.7	14.8	21.2	2.0	SO 4	he, st	15.0	9.1	21.8	3.7	S 3	m. wo, he
31	9.9	9.4	12.0	10.0	W 1		9.4	9.2	11.0	3.7	SW	10.0 m. a. r, b°	9.1	6.5	12.8	8.3	var. 1	5.1 m. a. rg
Mittel	6.90	4.01	9.99	5.1		40.1	6.55	3.87	10.12	3.9		68.6	6.20	2.02	11.93	5.5		70.7

O: 43. SO: 16. S: 25. W: 62. — **6.** 9^h S4. **18.** 9^h W4. — **22.** 9^h W3.

Windstill: 67. SO: 68. SW: 1. W: 3. NW: 5. — **6. 29.** 9^h SO4. — **9.** 7^h SO4.

Windstill: 50. N: 5. NO: 5. S: 43. W: 1. NW: 23.

Linthcolonie: F. Zwicky.

Lage. Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 9′ Höhe: 434^m

1872. III.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.0	1.8	11.4	6.8	W	b, a. he
2	5.4	3.6	6.8	10.0	SO	r, a. b
3	6.3	2.6	10.8	1.0	SO	8.9
4	4.5	1.0	8.4	0.0	SO	
5	4.7	0.4	10.4	0.0	SO	
6	6.2	-2.0	10.2	3.7	SO 1	he, wo, fh[1]
7	12.1	10.6	14.0	6.0	NO 4	m. b, wo, st
8	12.1	10.6	14.2	5.0	NO 3	wo, a. he[2]
9	10.7	7.2†	14.8	8.7	W 1	
10	7.7	4.4	9.8	10.0	NW 1	b, na. r
11	7.1	6.4	8.0	10.0	NW 1	1.2 b, nm. r
12	7.3	6.0	9.2	10.0	NW	
13	6.0	4.8	9.4	4.8	NW 1	m. b, he
14	6.8	2.2	10.8	7.7	W	m. wo, b, na. r
15	8.4	5.4	12.6	5.7	O	0.5 b°, a. he[2]
16	7.7	2.4	13.4	3.3	NW	he, a. wo
17	8.3	3.8	13.2	3.0	NW	m. wo, he
18	8.5	5.0	15.6†	7.3	NW 1	wo, a. r. g
19	2.5	3.6	3.2	9.7	SW 1	13.0 m. b, r, a.s
20	0.1	-1.2	3.8	9.7	NW 2	18.7 s, a. b
21	0.8	-2.6	4.2	9.3	NW 1	1.2
22	2.5	0.2	6.6	7.7	var. 1	m. he, r, s, a. b
23	2.7	0.0	6.2	7.0	var.	0.8 b, nm. he
24	2.5	1.4	5.8	9.3	NW 1	b, a. r. s
25	1.4	1.0	1.8	9.7	NW	25.7 s, a. b
26	1.5	-1.2	5.0	1.8	SO 1	
27	5.1	1.4	9.2	0.7	O 1	
28	9.9	5.2	14.8	8.3	SO 2	m. b, wo
29	12.9	7.4	19.8	7.3	SO 2	wo
30	16.9	12.4	22.0	4.7	SO 2	m. b, he, na. r
31	9.4	9.0	12.0	10.0	W 1	19.2 m. a. r, b
Mittel	6.62	3.64	10.24	6.4		89.2

Windstill: 25. NO: 23. SO: 33. SW: 5. W: 7. NW: 29. — **9.** † $7^1/_2{}^h$. — **17.** † $8^1/_4{}^h$. — **18.** † $1^3/_4{}^h$; Gewitter 6^h Ab. — **22.** Schnee u. Regen 3-5^h Nachm. — **23. 27.** Ab. Mondhof.

Höhe des gefallenen Schnee's: **20.** 4^{cm}, **25.** 5.

Glarus: Dr. med. Josua Oertly.

Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 466^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
5.3	1.0	10.4	5.0	NW	m. wo, b, a. he
4.8	3.7	6.6	9.3	SW	r, a. b
5.3	1.4	11.5	0.3	S	9.8
3.5	-0.9	9.5	0.0	N	rf
3.9	-1.8	11.4	0.0	NW	rf
6.2	-1.8	9.8	3.7	NW	rf, he, a. fh[2]
13.4	11.8	15.9	7.3	SO 4	m. b, wo, fh[2]
13.0	13.1	17.3	4.3	SO 3	wo, fh, a. he[2]
10.0	3.5	17.8	8.0	NW	wo, a. b
7.7	6.1	9.7	10.0	NW	b, na. r
6.5	6.1	6.9	10.0	N	3.1 b, nm. rg
7.5	6.0	9.6	9.7	N	0.5
5.5	5.0	9.2	3.7	NW	m. b, he
6.7	2.1	10.5	7.3	N	wo, a. b. r°
7.8	5.4	13.1	6.3	S	0.9 b, a. he[2]
6.9	0.4	12.7	3.3	N	rf, m. he[2], wo
7.7	2.2	13.8	1.7	NW	th
6.2	1.6	14.4	5.3	NW 1	he, a. rg, na.st
1.7	2.1	2.5	9.7	SO	24.2 r, s
-0.8	-1.4	0.6	9.7	N	26.8 m. a. s, b
0.4	-2.9	3.5	8.0	N	0.9 m.wo,b, a. s
1.4	-1.9	5.9	7.7	NO	0.2 m.he, b, a.s
2.2	-1.5	6.2	5.7	W	1.0 m.wo,he,a.b
2.5	0.3	6.4	8.7	N	m.wo, b, a. r. s
0.6	0.9	0.8	10.0	NW	39.6 s, a. b
-0.9	-5.4	3.5	1.0	NO	1.3 rf
2.3	-3.6	7.7	0.3	NW	
7.2	2.1	13.5	7.3	S	b, a. he
10.9	3.2	20.4	6.0	S	wo, a. b
14.9	6.1	20.9	5.3	SO 2	m. b, he, fh
8.5	7.9	11.5	10.0	N 1	0.7 m. a. r
5.76	2.28	10.11	6.0		109.0

Windstill: 70. N: 8. NO: 1. SO: 25. S: 2. NW: 4. — **6.** 9^h SO4.

Höhe des gefallenen Schnee's: **20.** 4^{cm}; **21.** 3; **25.** 11; **26.** 6.

Auen: L. Albertini.

Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 54′ Höhe: 821^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
4.8	2.0	7.6	6.7	NO 1	b, a. he
3.9	3.0	5.2	10.0	NO	m. b, r
4.7	2.0	9.0	0.0	NO	5.0
4.2	0.6	8.6	0.0	NO	
4.2	1.2	8.2	0.0	NO	
6.0	1.4	9.8	3.3	S 3	m. he[2], wo, fh[2]
9.2	8.2	10.6	9.0	S 3	fh[2]
9.8	9.8	12.0	5.0	S 3	fh,m.b,wo, a.he[2]
9.5	4.6	14.8	9.0	S 1	
6.6	6.4	8.6	9.3	SO	
4.6	3.8	6.0	10.0	NO 1	3.5 n, rg
4.6	3.2	6.2	10.0	NO	1.2 n, m. rg
4.7	2.6	7.8	7.3	NO 1	b, nm. he
5.0	1.6	9.2	8.3	N	b, nm. wo
5.5	3.0	9.0	6.7	NO	b, a. he[2]
6.5	2.6	11.0	5.0	var. 1	m. he[2]. rf, wo
6.7	3.0	11.2	1.3	N	
5.3	4.2	11.6	4.7	NW 1	he, a. s
0.1	-0.6	2.0	10.0	N 1	18.4 m. b, s
-1.8	-2.6	1.2	9.7	NW 2	23.4 m. s, b
-1.1	-6.4	5.8	6.7	NW	m. he,wo, a. nb
-0.6	-5.0	6.0	8.7	NO 1	m. wo, nb, a. s
0.7	-3.0	5.2	7.0	SO	2.8 b, nm. he[2]
1.9	-0.8	7.2	10.0	SO	b, a. n. s
0.3	-0.4	2.6	10.0	NW	33.4 s, n, a. nb
-0.4	-4.6	4.6	0.0	SO	
2.7	-2.2	7.6	0.0	SO	
6.6	1.6	11.2	7.0	NO	m. b, wo
10.4	7.6	15.6	7.0	SO 1	wo, a. b
13.7	11.2	17.4	7.3	S 3	m. b, wo, fh[2]
6.5	6.0	9.0	10.0	NW 1	5.6 m.r,nb,a.rg
4.67	2.06	8.44	6.4		93.3

Windstill: 48. N: 5. NO: 10. SO: 8. S: 28. SW: 4. NW: 13. — **2.** Regen seit 12^h. — **6.** Föhn seit 1^h. — **8.** id. bis 10^h Ab. — **18.** Schnee seit 7^h Ab. — **22.** id. seit 5^h Ab. — **24.** id. seit 6^h Ab. — **30.** Föhn seit 7^h Morg.

Höhe des frisch gefallenen Schnee's: **20.** 46^{cm}; **25.** 58.

Lage.	Chur: Killias. Länge: 0h 29m Breite: 46° 51′ Höhe: 603m						Reichenau: J. Welz. Länge: 0h 28m Breite: 46° 49′ Höhe: 597m						Thusis: G. Müller. Länge: 0h 28m Breite: 46° 41′ Höhe: 711m					
1872. III.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	6.0	1.7	11.7	4.3	SO	wo, a. he	5.1	0.8	12.2	7.0	SW 1	wo, b	4.8	0.2	9.8	5.7	var.	m. b, wo, a. he
2	5.6	3.3	8.3	9.0	SO	m.wo, b, nm. r	5.4	2.5	8.8	9.7	var. 1	a. r	6.2	2.8	11.2	8.7	W	
3	7.0	3.3	12.3	0.7	SO	0.4	6.8	3.1	13.2	2.0	var. 1	0.6 he	8.0	3.5	15.8	3.0	S	m. wo, he
4	7.0	2.7	12.9	0.0	SO		6.6	1.8	12.8	0.0	S 1		7.0	1.0	15.5	0.0	S	
5	6.6	1.9	12.7	0.7	SO		5.7	0.2	13.2	0.0	S 1		7.6	1.0	17.1	0.0	W	
6	8.6	4.1	13.5	2.0	NW 1		6.9	1.2	13.2	4.3	S 2	he, a. b	7.4	2.0	13.0	4.0	S 3	he, a. b, fh
7	9.0	7.7	12.5	6.3	NW 1	wo	8.2	5.0	13.4	9.3	S 2		9.0	7.6	10.9	9.3	S 3	b. fh²
8	10.0	8.7	14.1	4.3	NW 1	wo, a. he	8.4	6.1	12.6	6.0	SW 1	m. b, wo, a. he	9.6	8.2	13.3	6.0	S 2	b, fh, a. he²
9	11.0	7.3	15.1	6.3	NW 1	wo	9.6	5.5	13.8	9.0	S 1		8.6	4.2	12.5	8.0	SW 1	m. wo, b
10	10.4	7.7	14.5	10.0	N		8.4	5.3	12.8	10.0	var. 1		8.7	6.6	12.2	10.0	SW	
11	7.0	6.5	7.7	10.0	NO	0.2 m. rg, b	6.4	6.1	6.8	10.0	NO 1	0.8 m. r, b	6.6	6.2	7.4	10.0	SW	0.9 m. n, rg
12	7.0	6.3	7.9	10.0	NO		4.1	5.4	2.8	10.0	NO 1		6.1	5.3	7.7	10.0	W	nb
13	6.0	4.1	9.7	4.3	NO	wo, a. he	6.0	5.1	11.8	6.3	NO 1	b, a. he²	7.7	4.4	15.2	7.7	var.	b, nm. wo
14	7.1	2.1	12.1	6.3	SO	wo	6.4	0.8	12.1	6.7	var. 1	b, nm. he	7.3	1.6	14.4	5.0	var.	wo, nm. he
15	8.5	5.9	11.3	7.3	SO	m. b, wo	7.1	4.1	11.8	8.7	NO 1		6.8	4.4	10.1	9.0	O	m. n
16	7.9	2.7	12.5	4.3	SO	m. he², wo	6.5	1.2	13.3	4.0	var. 1	m. he, wo	7.5	2.5	13.5	3.7	O	m. he, wo
17	8.7	3.3	15.1	3.3	SO	m. wo, he	6.6	0.8	14.5	3.3	NO 1	wo, a. he²	8.9	2.5	17.4	1.7	W	he
18	8.0	5.3	14.9	4.1	NO	he, a. st. r	7.3	2.8	15.3	5.3	var. 2	he, a. r	8.7	2.8	16.5	2.0	W	he, a. r°
19	4.2	4.5	6.1	10.0	O	1.5 m. b, rg, s°	2.6	2.3	4.2	10.0	var. 1	3.0 m. b, r, a. s	3.8	2.5	6.4	9.0	var.	0.2 m. wo, r, a
20	0.3	-0.9	2.4	8.3	S	5.7 m.s°,wo,a.b	-0.5	-1.1	1.8	10.0	N 2	6.9	1.7	1.1	4.0	9.0	N	4.0 m. s°, b
21	1.3	-2.1	4.9	5.3	SO	m. he², wo, a. s	0.6	-4.1	5.2	5.3	var. 1	m. he, wo, a. b	1.2	-3.3	6.3	5.0	W	m. he², wo, b
22	2.9	0.5	6.9	7.3	var. 1	0.2 wo, a. s	2.3	0.0	6.7	8.7	var. 2		2.2	-1.3	6.8	6.8	SO 2	wo, nm. b. fh
23	3.9	1.3	6.7	6.3	NO	m.wo, he², a. r	3.3	0.0	8.2	7.3	var. 1	b, nm. he	3.0	-0.6	6.5	8.0	O	m. n, he, a. s
24	2.8	1.5	5.5	10.0	SO	r, s	3.3	1.8	7.6	10.0	NO 1	m. n, b, a. s	3.4	2.6	6.3	10.0	N	4.5 m.s.n,rg,ss.s°
25	2.0	1.7	3.7	10.0	var.	35.7 m. s, b	1.3	0.8	2.3	10.0	NO 1	67.0 m. s, b	1.9	1.5	4.0	10.0	N	38.5 n, a. b
26	1.6	-2.3	5.9	1.3	SO		0.1	-5.1	4.2	2.7	S 1	m. wo, he²	1.7	-4.6	10.0	1.7	N	he
27	3.9	-0.7	8.5	1.0	SO		2.2	-4.2	7.1	1.0	S 1		3.4	-3.6	11.5	1.3	W	
28	9.2	5.5	14.5	3.0	SO	m. wo, he	6.9	2.1	12.8	8.0	SW 1	b, nm. wo	7.1	1.8	13.0	7.0	NW	m. b, wo, a. fh
29	12.0	8.3	17.7	5.7	SO	wo	9.7	4.8	15.3	7.7	SW 1	m. wo, b	9.7	4.6	15.9	7.7	S	wo, a. b
30	15.6	11.9	19.9	4.7	W 2	wo, nm. he	12.0	7.3	17.8	7.7	S 2	b, a. wo	13.2	7.0	19.3	6.0	SO 1	m. b, he
31	8.7	9.3	9.7	9.0	SO 1	1.9 r, a. wo	8.1	7.8	9.4	10.0	NO 1	b, nm. r	7.9	8.4	8.2	8.0	NO	m. r, b, a. he
Mittel	6.80	3.98	10.69	5.7		45.6	5.61	2.26	10.23	6.8		78.3	6.35	2.67	11.35	6.2		68.1

Chur: Windstill: 71. NO: 3. SO: 6. S: 9. SW: 2. NW: 14. — **18.** 9h S3. — **19.** 9h S1-3h.

Höhe des gefallenen Schnee's: **20.** 2cm; **22.** 1. **25.** 15.

Nebel an den Bergen: **2. 3. 7. 10.-13. 15. 16. 19.-25. 31.**

Reichenau: Windstill: 5. N: 16. NO: 27. S: 30. SW: 26. W: 14. — **28. 22.** 6h Ab. N3.

Höhe des gefallenen Schnee's: **19.** 12cm; **25.** 105.

Thusis: Windstill: 54. SO: 11. S: 3. SW: 7. **6.** Föhn seit 10h Morg.

25. Höhe des gefallenen Schnee's: 50cm.

Tage.	Closters: J. J. Rieder. Länge: 0h 30m Breite: 46° 52′ Höhe: 1207m						Bevers: J. L. Krättli. Länge: 0h 30m Breite: 46° 33′ Höhe: 1715m						Platta: Nic. Jos. Huonder. Länge: 0h 26m Breite: 46° 39′ Höhe: 1379m					
1872. III.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	3.1	-1.2	8.2	5.3	var.	wo, a. he	-3.6	-11.9	4.2	3.7	NW	m. wo, he	2.4	-1.3	7.7	2.0	S	he², nm. wo
2	2.0	1.6	2.7	9.3	N		-0.7	-7.2	5.4	7.7	var. 1	b, a. wo	2.2	-1.2	6.6	9.0	SW	m. wo, b
3	1.7	-1.0	6.6	0.0	SO 1		-5.8	-11.5	2.3	0.3	NW		3.1	-0.3	7.7	0.3	SW	
4	2.3	-1.6	8.4	0.0	O 2		-7.2	-14.8	2.4	0.0	NW		2.5	0.8	4.2	0.0	SW 2	
5	2.2	-3.7	9.2	0.0	SO 1		-6.3	-14.8	3.4	0.0	W		2.2	-2.1	8.1	0.0	S	
6	3.6	0.6	7.3	0.0	S 2	fh	-4.8	-13.4	1.2	4.7	SW 1	0.5 he, a. b	2.7	3.3	4.1	5.0	SW 3	m.he², wo, a. b
7	5.6	5.0	7.3	6.0	S 1	wo	-1.2	-3.6	2.0	8.0	SW 1	b, wo	2.5	0.9	4.0	10.0	SW 2	2.1 m. s, b
8	3.1	0.6	7.0	4.3	O 1	wo, a. he²	-1.8	-1.9	0.6	7.0	S 1	m. b, s⁰, a. he²	2.7	1.8	3.1	6.7	SW 2	m. b, wo, a. he
9	5.9	2.1	10.3	5.7	S 1	wo, a. he	-1.6	-8.2	3.0	8.7	S	0.4 m.wo,b,a.r.s	5.1	3.3	6.7	9.7	SW 2	
10	4.4	3.1	7.2	10.0	S	b, a. n	1.9	0.1	4.0	10.0	NO 2	1.5 m. a. s⁰	4.3	4.3	6.5	10.0	SW	1.0 m. r⁰, b
11	2.1	2.0	2.9	10.0	N	n	3.2	0.8	7.0	7.3	var.	1.5 wo, a. b	1.6	1.3	2.2	10.0	SW	1.3 na. r, n
12	1.2	1.2	2.4	8.3	N	n, a. wo	-0.1	0.0	4.0	6.0	NO 1	b, a. he²	1.7	0.5	3.1	9.7	N	m. n, b
13	0.1	-1.6	4.2	4.3	var.	wo, a. he²	-4.6	-11.4	3.9	3.3	W 1	he, nm. wo	0.9	-1.0	5.2	3.0	SW	m. b, he²
14	1.4	-2.4	5.3	6.3	var.	wo	-3.0	-8.8	1.1	6.3	SW 1	m. he, b	2.0	-1.7	5.1	6.3	SW 2	b, nm. he
15	2.8	0.2	6.2	10.0	N		0.9	-2.7	6.0	8.3	W		1.5	0.1	4.7	6.7	S	b, a. he²
16	3.0	0.2	6.2	5.7	NW	m. he², wo, a. b	-0.8	-8.6	5.8	2.7	N 1	he	2.3	-1.2	7.9	1.0	N	rf
17	4.4	1.8	8.6	4.0	var.	m. b, he	-0.7	-3.3	4.7	4.0	NO	m. b, he	2.7	-1.2	8.3	0.7	N	
18	3.7	1.8	9.9	4.0	N 1	he², a. s	-1.2	-8.8	5.3	7.0	W 1	m. he, b, a. s⁰	3.1	-0.7	9.0	4.0	SW 2	he², a. s
19	-1.4	-1.8	0.7	9.7	N 1	3.5 m. b, s	-2.4	-5.3	1.9	8.3	var.	3.4 wo, a. s	-1.7	-2.2	-0.2	10.0	N	1.8 b, a. s
20	-4.5	-4.5	-2.5	8.3	N 1	12.8 wo, a. n	-5.6	-5.6	-2.9	6.7	W 2	1.0 m. b, wo	-3.9	-4.2	-0.9	5.7	N	7.5 m.s,he,a.wo
21	-5.4	-9.4	-1.0	4.3	O 1	m. he², wo, a. b	-9.8	-18.5	-3.7	4.3	SW 1	m. he², wo, a. s	-5.3	-10.3	-0.8	5.7	SW	m. he², wo, a. b
22	-2.6	-5.0	1.6	6.7	N 1	m. he, wo, a. n	-6.6	-12.1	-2.2	7.0	SW 1	0.8 m.he,b,a.wo	-3.3	-5.9	0.0	10.0	SW 1	0.8 na. s, b
23	-0.3	-3.6	3.6	6.7	NO	b, nm. he	-4.9	-11.2	0.0	6.7	SW	m. he, wo, a. s⁰	-2.6	-6.6	1.1	7.3	SW 2	0.8 na.s,b,nm.he
24	1.1	0.0	4.8	9.3	N	b, a. n. s	-0.1	-2.2	2.2	10.0	S	9.8 s	-0.3	-0.9	1.9	10.0	N	1.3 na. a. s, b
25	-2.7	-1.8	-2.3	10.0	N 1	33.0 n, s, a. n	-4.8	-4.2	-2.1	10.0	N	40.8 s, a. b	-2.8	-2.9	-0.7	10.0	N	61.9 na. m. s,b
26	-3.6	-6.7	0.4	0.7	O		-10.9	-19.6	-1.3	2.3	N	1.2 he	-4.2	-8.8	1.3	0.0	N	
27	1.0	-3.7	5.8	0.7	O 1		-8.4	-18.8	2.6	1.3	W	he	-0.1	-7.8	5.3	0.0	SW 2	
28	4.9	0.6	9.8	5.3	var.	b, a. he²	-1.6	-8.4	5.5	7.0	SW 1	m. b, wo, a. he	4.7	2.3	7.1	3.0	SW 3	wo, a. he²
29	9.1	5.3	14.4	5.0	SO 1	m. he, wo	-1.7	-8.5	3.9	5.7	SW 1	he, a. b	6.4	5.6	7.3	7.0	SW 4	m. he, wo, a. b
30	11.1	8.7	15.5	3.0	S 1	m. b, he², fh	1.8	-3.6	6.9	7.7	SW 1	b, nm. he	7.7	8.5	10.7	4.7	SW 3	m. b, he
31	3.4	4.8	3.4	10.0	N	8.8 m. b, n, s	1.7	2.1	3.8	10.0	S	2.8 m. r. s, a. s	3.8	3.9	5.5	9.7	S	4.8 na. r, b
Mittel	2.02	-0.27	5.63	5.6		58.1	-2.92	-7.93	2.61	5.9		63.2	1.41	-0.76	4.57	5.7		83.3

Windstill: 45. N: 16. NO: 1. O: 16. SO: 13. S: 15. NW; 6. — **7.** 1h O3. — **9.** 1h S3. — **18.** Schnee seit 8h Ab.; 9h N3. — **19.** id. seit 2h Nachm.; 9h N2-3. — **24.** id. seit 4h Ab. — **26.** id. bis 7h Ab.; Höhe des gefallenen Schnee's 36cm. — **31.** Regen seit 9h Vorm. bis 10h Ab.

Windstill: 50. N: 2. NO: 12. S: 7. SW: 28. W: 7. NW: 3. — **1.** Morgenroth.

Höhe des gefallenen Schnee's: **19.** 5cm; **20.** 2; **22.** 1.5; **24.** 17; **25.** 55.

Windstill: 54. N: 1. SW: 85. — **3.** Morgenroth. — **7.** Schnee bis 8h Vorm. — **18.** id. 8-9h Ab. — **19.** id. seit 5h Ab. — **20.** id. bis 8h Morg. — **24.** id. seit 3h Nachm. — **25.** id. bis 8h Morg.

Höhe des gefallenen Schnee's: **7.** 3cm; **18.** 1; **20.** 11; **22.** 1; **23.** 2; **24.** 2; **25.** 60.

Lage.	**Bernhardin:** M. Bellig. Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 30′ Höhe: 2070^m						**Julier:** Gebr. Gianiel. Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 28′ Höhe: 2244^m						**Sils:** J. Caviezel. Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 26′ Höhe: 1810^m					
1872. III.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	1.1	-1.6	4.0	2.0	N	he	-1.0	-4.1	3.3	6.3	N	wo, a. b	-2.6	-8.7	3.6	3.7	SW	he, a. b
2	-1.1	-2.0	1.8	8.0	N 1	b	-3.7	-5.1	0.1	5.3	W	b⁰, a. he²	-0.7	-6.2	6.8	6.7	SW	b, a. he²
3	-3.1	-4.6	-0.6	0.0	N		-3.9	-7.4	1.0	2.7	var.	m. b, he²	-2.9	-6.0	4.6	0.0	NO	
4	-3.9	-5.4	-1.4	3.3	S	m. b, he²	-5.8	-7.3	-4.0	0.0	O 2		-7.1	-13.8	1.6	0.0	SO	
5	-2.6	-7.0	4.0	0.0	S		-2.8	-5.2	1.0	0.0	O 1		-5.0	-12.0	4.4	0.6	SO	
6	-4.5	-5.0	-2.8	6.7	S 1	m. he², b	-5.0	-6.0	-3.0	7.0	var. 1	m. wo, he, a. b	-5.0	-12.1	0.8	4.8	S 1	he, a. s⁰
7	-4.3	-5.4	-3.0	10.0	S 3	b, s⁰	-3.3	-4.0	-1.0	9.7	SW 1	na. s, b	-1.3	-3.7	1.2	10.0	W 2	
8	-3.6	-4.6	-2.2	10.0	S 1	b, s⁰	-2.9	-4.1	-1.3	8.0	O 2	b, a. he	-2.0	-2.7	1.0	6.7	S	n
9	-2.1	-4.0	-0.2	10.0	S	b, s⁰, nm. n	-0.8	-3.4	2.0	9.0	O 2	m. wo, s	-0.9	-5.8	3.0	10.0	SW	m. b, s
10	1.5	1.2	3.2	9.3	SW	s⁰, a. b	0.0	-1.0	3.0	10.0	O 1	b, na. s	2.2	0.4	5.6	10.0	SW	7.4 na. m. s, b
11	-0.5	-1.8	2.4	9.3	N 1		-2.8	-3.2	-2.2	10.0	W		2.0	0.8	4.8	8.0	O 1	b, a. he
12	-2.4	-2.8	-0.4	8.0	N 2	m. n, b, a. wo	-4.4	-4.0	-3.1	9.0	W	b, a. wo	0.2	-0.3	4.6	6.7	O 1	b, a. he²
13	-3.6	-6.2	-0.6	2.7	N 2	m. b, he²	-8.0	-10.0	-5.0	6.0	SW	m. b, wo, a. he	-2.7	-8.2	5.4	2.7	N	wo, he
14	-3.1	-3.8	-1.8	9.3	S	n	-3.8	-7.3	0.1	6.7	var.	m. he, b	-2.3	-5.4	0.8	9.3	SO	m. wo, b, a. n
15	-2.0	-4.4	2.2	7.0	var.	b, wo	-4.6	-6.3	-1.2	9.3	SO		-1.1	-3.4	2.8	8.3	NO	
16	-1.9	-4.2	1.4	3.0	N 2	he	-3.8	-7.3	-0.2	5.7	W	he, nm. b	-1.6	-7.5	4.2	2.0	NO	he², a. wo
17	-1.1	-4.2	2.0	1.3	N	he	-3.8	-6.0	-0.3	2.0	W	m. wo, he²	-0.2	-3.5	6.4	2.3	NO	m. wo, he²
18	0.5	0.4	3.0	1.7	SW	he², a. he	-1.4	-4.3	4.1	7.8	SW	m. he, b, na. s	-1.9	-7.6	3.8	7.3	S 1	m. he, b
19	-5.6	-8.4	-1.6	9.3	N 3		-8.1	-10.2	-6.0	9.3	SW	b, na. s	-2.1	-4.5	2.6	9.0	NO 2	m. wo, b
20	-10.5	-10.2	-8.6	7.7	N 3	n, a. he	-12.3	-11.2	-10.2	9.3	W 2	b, nm. s	-6.4	-5.9	-2.8	6.7	NO 1	m. b, wo
21	-10.1	-12.6	-7.0	6.7	S 1	m. he², b	-12.8	-18.3	-8.0	6.0	W	m. he², b	-9.6	-16.9	-4.0	5.3	SW	m. he², wo, a. b
22	-7.8	-8.6	-6.3	10.0	S 2	19.5 n, s⁰	-9.1	-16.0	-3.1	7.7	var.	m. he, b	-6.4	-9.7	-2.8	9.0	W 1	a. s⁰
23	-5.9	-8.0	-3.4	9.3	S	m. b, r, a. s⁰	-4.5	-9.3	-1.3	5.0	O	m. he², wo, a. b	-4.2	-8.0	-0.4	7.0	S	0.9 m. he², b
24	-2.8	-4.2	-1.6	10.0	S	30.5 n, s	-1.7	-2.0	0.3	10.0	O	na. s, s	-0.5	-2.1	1.8	10.0	SW	21.2 na. s, s
25	-8.0	-7.7	-6.4	10.0	N 3	s⁰	-8.0	-9.0	-5.0	10.0	SW	na. s, s, a. b	-4.7	-4.5	-2.4	10.0	var. 1	39.8 na. m. s, b
26	-7.7	-9.8	-3.4	2.7	var. 1	he, nm. wo	-8.5	-11.3	-4.2	2.0	W	m. wo, he²	-9.3	-14.5	-1.3	3.0	S	wo, a. he²
27	-3.7	-5.2	-0.4	0.0	SW		-6.1	-9.0	-2.0	1.3	O 1	m. he, he²	-8.6	-15.6	-1.0	0.7	S	
28	-2.9	-4.0	-2.2	4.7	S 1	m. b, he	-3.6	-5.1	0.2	3.0	O 2	m. b, he²	-2.0	-7.2	5.8	3.8	S	m. b, he²
29	0.1	-2.6*	4.4	6.0	S 1	m. wo, he, a. b	-0.7	-2.0	4.0	7.0	O 1	m. he, b	-1.1	-8.1	6.8	7.3	SW	wo
30	0.1	-1.2	2.2	10.0	S 2		2.8	3.0	5.0	6.3	SW 1	b, nm. he	1.2	-4.0	6.2	7.3	SW 2	b, nm. he
31	-0.5	-1.0	1.0	9.0	S	31.0 s, a. wo	1.1	1.0	2.0	10.0	N 2	m. a. s, b	2.0	1.6	5.0	10.0	NO 1	7.6 na. m. s, r, b
Mittel	-3.29	-4.80	-0.72	6.4		81.0	-4.30	-6.30	-1.13	6.5		?	-2.73	-6.63	2.55	6.0		76.9

Windstill: 36. N: 57. S: 39. SW: 1. — **6. 17.-21. 26.** Morgenroth.

Höhe des gefallenen Schnee's: **10.** 5^{cm}; **24.** 28; **25.** 16; **31.** 15.

Windstill: 50. N: 4. NO: 3. O: 37. SW: 10. W: 8. — **9.** Schnee seit 9^h Vorm. **23.** id. seit 3^h Ab. — **25.** id. bis 3^h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **7.** 10^{cm}; **9.** 7; **10.** 20; **11.** 10; **19.** 10; **20.** 20; **24.** 95; **25.** 160; **31.** 9.

Windstill: 53. N: 3. NO: 14. O: 1. SO: 7. S: 8. SW: 12. W: 6. — **9.** Schnee seit 10^h Vorm. — **10.** id. bis 10^h Vorm. **20.** 1^h NO3. — **25.** Schnee bis 10^h Vorm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **10.** 7^{cm}; **23.** 1; **24.** 30; **25.** 67; **31.** 3.

age.	**Bernina** (Hosp.): J. Bösch.						**Castasegna:** A. Garbald.						**St. Vittore:** Chr. Lorez.					
	Länge: $0^h 31^m$ Breite: 46°27′ Höhe: 2340^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 20′ Höhe: 700^m						Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 14′ Höhe: 268^m					
872. III.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-0.3	-5.0	5.0	7.0	NW	wo, a. b	3.2	-0.8	6.9	5.3	O	m. wo, b, a. he	4.7	0.8	9.4	2.3		he
2	-1.6	-2.0	1.4	7.3	NW 3	st, b, a. he	6.4	1.9	8.3	6.3	O	b, a. he	5.7	2.4	10.6	2.3		m. wo, he
3	-5.4	-8.1	0.9	0.0	NW 1		7.6	6.0	10.6	1.0	SW		6.7	1.3	12.2	0.7		
4	-5.6	-11.3	2.4	0.0	S		5.4	2.5	9.3	2.0	NO	m. wo, he²	7.2	5.0	11.8	1.3		m. he, he²
5	-3.8	-7.1	2.6	0.0	W		5.6	1.6	10.5	0.0	var. 1		6.3	1.8	12.0	0.0		
6	-6.2	-9.0	-2.2	7.0	SO 2	m. he, b	4.4	1.8	8.0	6.7	var. 1	m. he², b, a. r⁰	5.8	1.2	10.6	6.3	SW	m. he, b, a. r
7	-5.7	-6.8	-3.7	9.3	SO 4	st	4.0	2.1	5.5	10.0	O	7.0 m. r, b	4.2	2.4	6.5	10.0		14.3 m. a. r
8	-3.5	-6.0	1.6	9.0	O 2		4.0	3.3	5.3	7.0	O	2.7m.rg,b,a.he²	5.9	3.7	8.6	9.3		1.2 m. r⁰
9	-1.4	-3.4	0.5	9.7	O 1	m. b, s	4.4	3.7	5.6	9.7	O	4.0 m. rg, b	5.6	4.3	7.1	10.0		1.5 m. b, r⁰
10	-0.5	-1.2	1.7	10.0	W 1	6.2 m. s, b	6.9	4.7	9.3	10.0	O	4.3 m. rg, b	7.1	5.0	9.5	10.0		6.4 m. r, b
11	-1.7	-3.6	0.8	8.3	NW 1	b, a. wo	5.8	4.5	8.2	5.7	SW	b, a. he²	8.1	5.0	12.8	2.7		he², nm. wo
12	-3.0	-3.6	-0.4	6.7	NW 3	st, b, a. he	10.6	9.7	13.3	7.0	NO 1	b, a. he²	8.8	5.8	13.2	6.7		b, a. he²
13	-3.8	-4.5	-1.5	4.3	NW 4	st, he, nm. wo	5.8	2.8	10.3	1.0	SW		7.2	1.9	13.4	0.0	W	
14	-3.8	-6.8	0.9	9.0	SO	m. wo, b	4.5	4.0	5.1	10.0	SW	b, nm. rg	7.4	5.7	9.4	9.7		1.0 na. r, b
15	-3.7	-6.9	1.6	7.0	NW	wo, nm. b	6.1	3.8	9.8	6.3	O	1.0 b, a. he²	9.1	6.2	14.6	3.0		m. b, he²
16	-5.3	-9.5	-1.7	0.3	NW 2		9.5	5.0	14.8	0.7	SO		10.4	3.5	16.8	0.0		
17	-1.4	-5.0	3.9	3.0	NW 3	m. wo, he², st	10.6	8.1	14.3	1.0	var. 1		10.5	5.6	17.2	0.0		
18	-2.3	-5.5	3.8	3.7	O 2	he, nm. wo	7.7	4.8	11.9	4.3	var.	he, nm. b	10.1	5.4	16.0	2.0	W 1	he
19	-7.9	-9.6	-5.3	9.0	NW 4	st	7.5	5.3	11.3	4.3	NO 1	he, nm. b	9.2	4.6	15.7	0.3	W 2	
20	-12.2	-11.7	-10.0	2.7	NW 4	m. wo, he	4.2	3.9	7.1	3.0	O 1	m. wo, he²	6.5	6.2	9.6	0.0	W 1	
21	-11.9	-17.4	-6.6	6.7	SO 2	m. he, b	1.8	-1.6	6.9	5.3	SW 1	m. he², wo, a. s	4.6	-0.3	9.2	5.7	W 1	m. he, wo, a. b
22	-9.1	-11.8	-6.0	8.3	SO 4	m. wo, s, a. b	0.7	0.0	1.6	10.0	SW	2.4 s	3.4	2.3	5.2	10.0	W	0.5 na.r, m. s⁰, b
23	-6.7	-8.5	-5.5	10.0	SO 4	b, st	2.0	1.1	4.0	10.0	SW	3.5 b, a. r. s	5.0	2.7	8.1	8.0		1.5 m. he, b, a. r
24	-2.1	-4.6	0.4	10.0	SO 3	st	1.0	1.3	1.1	10.0	SW	24.3 r, s	1.7	1.5	2.8	10.0		23.0 na. s, r, s
25	-9.6	-8.4	-9.0	10.0	NW 4	st	4.0	3.7	5.1	10.0	NO 1	59.2	5.0	1.8	7.3	6.3		73.0 m.r, b, a.he²
26	-9.7	-15.1	-2.7	3.7	SO 1	he, nm. b	3.1	-0.2	7.4	2.7	O 1	m. wo, he	4.9	1.5	10.1	0.7		
27	-7.8	-10.0	-0.3	1.3	O 1		4.8	0.7	9.3	1.0	NO		5.0	-0.5	11.0	0.0		
28	-2.3	-6.4	3.0	4.0	O	m. b, he²	7.1	4.3	11.8	3.7	O	m. b, he²	8.5	3.6	14.7	2.7		he², nm. wo
29	1.1	-0.5	5.3	7.7	SO	m. he, b	7.3	4.3	11.7	3.7	SW	wo, a. he²	10.6	6.7	16.4	2.0		he
30	0.9	-0.2	3.9	10.0	SO 2		8.3	5.3	12.1	7.7	var. 1	m. b, he, a. na. r	12.0	7.4	17.4	7.0	W 1	m. b, he, a. r
31	-2.4	-1.6	-1.2	10.0	NW 4	s, st	8.5	5.8	9.3	8.0	NO 1	8.6 m. r, b, a. he	9.6	7.7	13.0	6.3		12.5 b, a. he²
Mittel	-4.47	-6.84	-0.53	6.3		?	5.57	3.32	8.57	5.6		117.0	6.99	3.63	11.36	4.4		134.9

Windstill: 24. O: 20. SO: 57. S: 6. W: 2. NW: 96.

Windstill: 56. NO: 13. O: 17. SO: 1. SW: 10. — **25.** Höhe des gefallenen Schnees 15^{cm}.

6. Regen seit 5^h Ab. — **7.** id. bis 12^h u. seit 9^h Ab. — **11.** 1^h SW2. — **19.** 1^h W3. — **20.** 1^h W4. — **23.** Regen seit 7^h Ab. — **25.** id. bis 10^h Morg. — **25.** Höhe des gefallenen Schnee's: 23^{cm}.

Posit.	**Monte Generoso:** Ch. Pasta. Long.: $0^h 27^m$ Lat.: 45° 55′ Alt.: 1224^m						**Bellinzona:** Tschudy. Long.: $0^h 27^m$ Lat.: 46° 12′ Alt.: 229^m						**Lugano:** Silvio Calloni. Long.: $0^h 27^m$ Lat.: 46° 0′ Alt.: 275^m					
1872. III.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	8^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	1.1	-0.1	2.5	7.0	var.	nu, cv	5.5	2.4	10.0	3.3	NE	cl, sr. cv	5.4	-0.2	12.7	7.3	NO	nu, sr. cv
2	3.4	1.5	3.9	6.7	NE	cv, sr. cl	6.6	4.4	10.5	10.0	NE		5.0	2.0	11.2	6.3	O	cv, sr. cl²
3	—	2.5	—	4.0	NE	m. cl, sr. cv	7.4	3.5	11.6	2.0	E	cl	9.3	0.7	17.4	4.7	NO	m. cl², cl, sr. c
4	1.1	-0.1	1.9	3.3	SE	m. nu, cl	8.8	8.4	13.0	2.7	var.	m. cv, cl²	8.3	3.8	15.2	2.7	N	m. nu, cl²
5	3.1	2.7	4.8	0.0	var.		7.5	4.0	12.5	0.0	var.		6.5	0.8	13.2	0.0	SE	
6	—	0.5	—	9.0	NE	m. cv, sr. ng	8.3	8.6	9.8	6.3	E	m.cl, nu, sr. cv	6.4	0.8	12.9	10.0	SE	cv, sr. nt. pl
7	0.6	-0.1	0.9	10.0	SE 2	16.0 m. ng, cv	6.5	5.4	8.0	10.0	SE	0.5 nt. pl, cv	4.6	3.0	9.2	10.0	O	23.1 m. pl, c
8	0.9	0.3	1.3	10.0	NE	1.2 ap, ng	7.4	5.8	9.4	10.0	SE	0.5 nt. pl, cv	6.9	4.7	9.5	10.0	O	1.6 m. pl², c
9	1.5	0.5	2.1	10.0	NE	4.2 m.ng, pv, sr.cv	7.2	7.2	8.4	10.0	SE	0.8 pl	6.4	4.3	10.7	10.0	NO	2.1 cv, m. ap. p
10	3.6	3.9	3.5	10.0	var.	1.2 sr. ng	7.4	6.8	9.0	10.0	NE	pl, sr. cv	8.2	5.0	11.6	10.0	NO	3.5 m. pl, cv
11	—	2.5	—	7.0	var.	m. cv, sr. nu	9.3	7.0	12.0	9.0	var.		7.7	5.3	12.1	6.7	var.	cv, sr. cl²
12	6.0	5.3	7.9	6.7	N	cv, sr. cl²	9.8	9.0	12.0	6.3	NE	cv, sr. cl	7.2	3.4	13.3	6.7	SO	cv, sr. cl²
13	2.8	2.5	4.5	7.3	NE	m. cl, cv	7.7	4.5	10.0	1.7	S	cl, sr. nu, nt. pl	7.9	1.0	14.7	8.0	NO	cv, ap. cl
14	1.3	0.9	2.9	10.0	E	br	8.7	8.0	10.0	6.7	S	35.0m.pl, cv, sr.cl	7.7	6.2	10.2	10.0	SO	
15	2.3	0.5	4.6	7.3	SE	cv, sr. cl	9.2	6.5	12.0	0.0	S		8.1	5.2	12.9	5.0	SE	m. cv, nu, sr.cl
16	4.3	2.4	5.3	0.7	var.		8.8	5.5	12.0	0.0	SE		8.6	2.1	19.4	0.0	O	
17	5.0	3.6	6.1	1.0	NE		9.2	8.0	12.6	0.0	S		9.8	2.8	18.5	0.0	O	
18	4.6	4.5	6.3	4.7	SE	nu	10.5	9.0	14.4	2.7	var.	cl², ap. cv	9.4	3.6	19.1	6.3	NO	cv, sr. cl²
19	1.8	0.9	3.5	4.7	NO 2	nu, sr. cl²	10.1	9.0	12.2	2.3	NE 2	cl	10.9	7.6	16.1	2.3	NO	cl
20	—	-0.4	—	1.0	E 2		8.5	8.0	11.4	1.0	NE 1		7.7	6.1	13.0	0.3	NE 1	
21	—	-3.7	—	8.0	NE 1	m. nu, sr. ng	6.6	4.0	11.0	5.7	E	m.cl², nu, sr. cv	3.9	-0.6	11.2	8.0	var. 1	m. nu, cv
22	-3.0	-3.5	-2.5	10.0	NE	7.7 m. br, ng	5.7	5.0	7.0	10.0	S	m. pl. ng	2.6	1.4	5.5	10.0	O	2.3 m. pl. ng, p
23	—	-2.4	—	10.0	NE	m. cv, sr. ng	7.6	6.0	10.7	8.3	S	m. nu, cv, sr. pl	4.1	1.6	6.7	10.0	N	3.2 cv, sr. pl.ng
24	0.8	0.1	0.9	10.0	NE 1	33.0 ng, sr. pl	3.9	4.0	4.2	10.0	SE	pl, ng	2.8	0.6	4.1	10.0	O	24.3 pl, ng
25	-0.9	-1.4	-0.1	6.7	NO 3	47.3 gs, cv, sr.cl²	7.5	7.0	8.5	10.0	NE 1		6.5	2.8	9.3	9.0	O 3	60.3 cv, sr. nt
26	—	-2.5	—	5.5	NE	0.2 m. nu, sr. cl	7.9	7.8	10.0	0.0	NE		6.4	1.6	13.9	5.3	N	m.cv, nu, sr.cl
27	—	1.5	—	3.5	var.	m. sr. cl	8.5	5.9	13.0	0.0	NE		6.9	0.1	16.4	1.7	O	cl², sr. nu
28	—	2.5	—	6.5	SE	m. cv, sr. nu	9.7	7.0	15.0	1.7	NE	cl², ap. nu	9.6	3.4	18.3	3.7	O	cl, sr. nu
29	—	4.1	—	6.0	NE	m. cv, sr. cl	9.4	8.0	11.9	3.0	var. 1	m. cl², nu	9.7	3.4	16.9	8.0	O	nu, sr. cv
30	—	3.5	—	5.5	NE 1	m. cl², sr. pl	12.2	11.2	15.5	6.0	var.	cl, sr. cv	12.1	6.6	17.9	8.0	SO	cv, ap. cl
31	4.4	2.9	5.1	6.7	NO	13.6 m.pl, cv, sr.cl²	11.4	11.2	13.0	6.7	SE	cv, sr. cl²	9.5	8.2	15.0	6.7	O	cv, sr. cl²
Moyenne	?	1.14	?	6.4		126.4	8.22	6.71	10.99	5.0		?	7.30	3.12	13.16	6.4		120.4

Calme: 66. NE: 12. SE: 14. SO: 3. NO: 16. — Hauteur de la neige tombée: **6.** 6^{cm}; **7.** 25; **8.** 2; **9.** 8; **10.** 3; **22.** 20; **24.** 27; **25.** 2.

Calme: 84. N: 3. NE: 14.

Calme: 83. N: 2. NE: 4. SE: 1. SO: 1. O: 6. NO: 1. — **6.** Pluie depuis 5^h soir. **7.** id. jusqu'à 1^h après-midi.

Posit.	Neuchâtel: Observatoire. Long.: 0h 18m Lat.: 47° 0′ Alt.: 488m						Chaumont: E. Sire. Long.: 0h 18m Lat.: 47° 1′ Alt.: 1152m						Ste Croix: A. Gilliéron. Long.: 0h 17m Lat.: 46° 49′ Alt.: 1095m					
1872. III.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	7.3	3.8	10.0	6.7	O 1	cv, sr. cl²	4.3	2.2	6.3	7.7	SO 2	nu, ap. cv	4.7	2.9	6.3	5.7	SO	cl, ap. cv
2	7.8	7.4	9.6	9.7	SO		3.0	2.4	4.0	8.7	O 1	cv, sr. nu	3.3	2.8	4.1	10.0	SO	
3	7.9	5.0	10.2	4.0	NE 1	m. cv, cl²	3.0	2.1	4.2	5.3	NE 1	0.3 m.cv,nu,sr.cl	3.0	2.3	5.0	4.3	NE 1	m. cv, cl
4	4.9	2.0	8.2	3.0	S	m. cv, cl²	2.8	0.4	6.4	0.7	SO 1		3.4	0.3	5.9	0.0	NE 1	
5	5.2	-0.8	9.8	0.0	N		4.0	2.7	6.0	0.3	NE 1		3.1	1.3	5.9	0.0	NE 1	
6	4.9	-1.0	8.9	2.3	NE	cl², sr. nu	3.6	1.1	6.7	1.0	O	0.2	3.9	0.4	7.0	1.0	SO	
7	8.9	4.2	13.5	8.3	E	1.7 cv, ap. nu	5.8	1.1	9.6	8.0	SO 2	m. cv, nu	5.0	1.2	8.3	5.7	NE 2	1.2 m.ng,cl,sr.nu
8	8.0	3.6	11.8	6.3	NE	cv, sr. cl²	5.4	3.1	8.4	6.3	SO 1	cv, sr. cl²	6.0	4.9	8.7	6.7	NE 1	cv, sr. cl²
9	6.7	2.8	9.2	7.3	NE	nu, ap. cv	6.3	4.4	7.6	8.7	N 1		5.8	3.3	7.9	8.3	SO	m. nu, cv
10	7.7	4.6	10.0	10.0	NE 1		4.4	5.3	5.0	10.0	N 1		6.5	7.0	7.7	10.0	NE	
11	7.0	6.5	8.2	10.0	NE		1.2	1.0	2.1	10.0	N 1	0.3 br	2.6	2.8	3.1	10.0	NE 1	m. cv, br
12	7.0	6.0	8.6	10.0	NE 2		1.4	0.9	2.5	10.0	NE 2	br	2.7	2.8	3.5	10.0	NE 1	cv, sr. br
13	6.9	5.4	9.8	4.0	E	m. cv, cl²	1.8	-0.6	5.0	4.7	NE	m. cv, cl	2.1	-0.7	6.1	2.0	NE 1	m. nu, cl²
14	5.5	2.8	7.8	8.7	NE	cv, sr. nu	2.4	0.7	5.4	9.0	SO	cv, sr. nu	1.6	1.5	2.3	6.7	NO	cv, sr. cl²
15	5.5	1.5	9.4	6.7	var.	cv, sr. cl²	2.5	1.0	3.7	6.3	NE	0.3 cv,ap.gs,sr.cl²	3.2	2.1	5.5	4.7	NE 1	nu, sr. cl²
16	7.8	0.9	12.8	3.7	NE 1	cl², sr. cv	5.1	3.3	8.7	3.3	N 1	m. cl², nu	5.1*	3.5*	9.5	3.0	NE	cl², ap. nu
17	8.6	4.4	13.4	0.0	var.		5.3	2.8	8.6	0.3	N		5.2*	3.0*	8.6	0.0	NE 1	
18	7.3	2.4	13.8	2.8	SO 2	cl, ap. pl	3.5	4.4	6.9	5.0	O 3	cl, ap. nu	4.4	5.9	7.7	5.0	SO 2	m. cl², nu, sr.ng
19	2.3	2.2	3.2	9.0	O 1	10.1 pl	-1.7	-1.8	0.6	9.3	O 2	13.7 ng	-0.7	-1.1	1.6	10.0	NO 1	20.0 m. ng, cv
20	1.0	-0.2	3.2	9.0	O 1	9.0 m. ng, cv	-4.9	-6.4	-2.1	9.7	NO 1	2.7	-3.5	-5.3	-0.1	9.3	NO 1	12.8 ng
21	0.7	-0.7	2.2	10.0	NO 1	ng	-4.0	-5.1	-2.1	9.7	SO	m. br, n²	-3.4	-5.1	-0.9	9.7	NO	1.5 ng°
22	0.2	0.0	1.0	10.0	NE 1	5.2 ng, sr. cv	-5.3	-4.8	-4.8	10.0	NO 1	5.0 ng	-4.3	-4.2	-3.6	10.0	NO 1	6.9 ng
23	0.8	-4.0	3.7	6.7	S 1	m. cl, nu, sr. cv	-3.8	-6.5	-1.4	6.0	NE	m. cl,nu, sr. ng	-3.3	-6.9	-0.7	5.3	NE	1.5 m.cl², cv, sr.nu
24	1.5	0.4	3.4	10.0	NE 1	2.8 ng, pl	-2.4	-3.7	-0.9	10.0	N 1	7.0 br, ng	-1.4	-2.9	0.4	10.0	NE 1	10.7 m. br. ng
25	2.5	1.2	4.9	9.3	O 1	8.1 m.ng.pl, cv	-3.1	-3.7	-1.8	9.3	N 1	4.5 m.br, ng, cv	-1.6	-2.9	0.7	10.0	NO	5.2 m. sr. ng
26	3.3	0.5	7.3	1.0	var. 1		-0.1	-3.3	4.1	4.3	SO	nu, sr. cl²	-0.2	-2.5	2.5	3.3	var.	0.1 cl², ap. cv
27	5.4	0.9	10.3	5.0	SO 1	m. cv, cl², sr. nu	2.4	-0.3	5.5	6.3	SO 1	cv, ap. cl²	4.2*	3.3*	5.5	1.0	SO	
28	11.2	6.6	14.6	8.0	SO 1	cl, ap. nu	7.7	4.3	9.6	7.3	SO 4	m. cv, nu	9.3*	6.8*	9.9	5.7	SO 1	1.2 m. cv, cl
29	11.3	8.8	14.8	9.7	SO		8.7	6.9	9.9	8.7	SO 2		13.2	9.7	14.7	7.3	SO 2	m. cv, nu
30	10.7	5.0	15.4	7.3	SO 1	2.5 cv, ap. cl	10.6	9.4	16.4	7.3	O 1	cv, ap. cl	11.8	10.5	15.8	8.0	SO 1	cv, ap. cl
31	9.3	7.3	13.9	7.3	SO 1	m. nu, cv	4.1	3.5	6.6	7.0	O 1	2.4 m. cl, cv	4.8	4.3	7.1	4.3	O 1	nu, sr. cl²
Moyenne	5.97	2.89	9.18	6.6		39.4	2.39	0.86	4.73	6.8		36.4	3.11	1.65	5.36	6.0		61.1

Calme: 43. N: 1. NE: 15. S: 2. SO: 20. O: 5. NO: 3. — **18.** Pluie 4-6h après-midi. — **21.** Neige depuis 8h matin. — **22.** Hauteur de la neige tombée 8cm.

Alpes visibles: **1. 5.-9. 17. 18. 26.-28. 30. 31.**

Calme: 27. N: 10. NE: 16. SE: 1. SO: 41. O: 12. NO: 18.

Alpes claires: **1. 3. 4.-8. 16.-18. 26.-31.**

Calme: 37. NE: 28. SO: 19. O: 2. NO: 15.

Fribourg: P. Apollinaire.

Posit.	Long.: $0^h 20^m$		Lat.: 46° 48′		Alt.: 641^m	
1872. III.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	5.5	-1.0	10.5	1.7		cl, ap. nu
2	6.5*	4.2*	9.1	9.3		
3	5.8	2.2	10.9	7.7		nu, ap. cv
4	3.1	-1.0	8.1	8.7		m. nu, cv
5	3.7	-2.2	10.1	10.0		
6	4.8	-1.1	10.0	6.7		m. cv, nu
7	7.4	4.0	11.1	1.7		cl, ap. nu
8	6.7	2.0	13.2	5.0		m. cl^2, nu
9	5.7	0.0	10.1	6.7		cv, ap. cl
10	6.2	2.4	9.0	0.0		
11	5.6	5.2	6.4	0.0		
12	5.6	4.4	7.1	1.7		cl^2, sr. nu
13	5.5	4.1	9.1	4.0		m. cl, cv, sr. cl^0
14	5.4	2.1	9.2	6.8		nu
15	4.7	0.8	9.4	3.7		nu, sr. cl^2
16	5.1	-0.4	10.4	1.3		cl
17	5.7	-0.2	12.0	0.0		
18	6.0	0.3	13.2	5.3		cl, sr. cv
19	0.7	-3.3	4.3	10.0		cv, sr. ng
20	1.3	0.0	4.2	6.7		nu, cv
21	0.3	-2.3	3.0	8.7		
22	-0.7	-1.0	0.4	8.7		cv, sr. nu
23	1.2	-1.1	3.3	5.0		m. cv, cl
24	1.3	0.4	3.2	8.7		cv, ap. ng
25	2.0	0.3	5.4	5.0		m.cv,nu,ng,sr.cl^2
26	1.5	-1.1	5.2	1.0		
27	3.9	0.4	8.3	0.0		
28	9.3	6.3	13.3	7.3		cv, ap. cl
29	9.2	4.4	15.3	5.8		m. cv, nu
30	11.6	6.2	16.4	3.7		nu, ap. cl^2
31	9.7	8.1	14.0	4.3		m. cv, cl
Moyenne	4.85	1.87	8.88	5.0		?

Murten: J. Süsstrunk.

Länge: $0^h 19^m$		Breite: 46° 55′		Höhe: 468^m		
Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
5.8	1.6	9.6	3.7	SW	wo, a. he
7.6	6.3	9.5	8.0	SW 1	0.9 wo, nm. r^0
6.0	3.0	10.0	2.3	NO 1	0.8 m. wo, he
4.3	1.2	7.2	2.7	W	m. b. nb, he
4.2	-1.0	8.7	0.0	NW	m. n. rf
4.9	0.0	8.2	1.7	W	m. he
8.3	5.0	11.8	8.0	W	0.4 na. r^0, wo
7.1	3.2	11.9	5.3	W	wo, a. he
6.0	2.0	9.2	4.7	NW	m. wo, b, a. he
6.7	3.6	9.1	10.0	NO 1	nb
6.4	5.8	7.6	10.0	NO 2	0.8 m. r^0
6.6	5.5	8.2	9.0	NO 2	
6.2	5.2	8.7	3.0	N	m. wo, he
6.2	3.0	9.8	6.3	NO	wo
5.9	1.6	10.2	4.7	var.	wo, a. he
6.8	2.2	10.6	1.7	NW	rf, a. wo
7.0	2.3	11.9	0.0	NW	
7.2	3.1	12.3	2.3	SW 2	he, a. wo. r^0
3.7	3.4	5.0	9.9	SW 2	4.5 na. r,wo, rg
2.1	1.2	4.1	7.0	NW 1	4.6 m. s^0
1.1	-0.7	2.6	9.7	W	0.2 wo, a. rs
0.5	0.0	0.9	9.7	N	4.6 s, v
0.7	-3.6	3.1	6.3	N	2.6 m. nb, a. b
1.3	0.3	3.1	10.0	NO 1	2.9 na.s,nm.r.s
2.1	0.9	4.4	7.0	W 1	14.9 m. s^0, a.he
2.8	0.1	5.6	1.7	NW	
4.8	1.0	8.2	2.7	NW	m. wo, he
11.4	7.2	15.7	6.0	SW	m. b, b^0
10.4	7.1	14.3	7.3	W 1	b, a. he
11.0	5.6	14.7	7.0	SW 1	b, nm. he, a. r
8.8	7.9	11.7	6.0	SW 1	1.2 wo, a. he
5.60	2.65	8.64	5.6		38.4

Windstill: 60. N: 1. NO: 20. SW: 18. W: 9. NW: 3. — **3.** 1^h NO3. — **18. 19.** 1^h SW3. — **18.** $4^1/_2$-5^h Nachm. W4. — **24.** Regen $12^1/_2$-5^h Nachm.; von 5^h an Schnee. — **30.** $5^1/_2{}^h$ Nachm. SW4.

Vuadens: J. Chenaux.

Long.: $0^h 19^m$		Lat.: 46° 37′		Alt.: 825^m	
Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
5.0	1.6	9.0	9.7	O	
5.6	5.0	8.0	10.0	O	m. cv, pl
3.7	0.0	9.4	0.7	NE	5.8
2.8	-2.0	7.0	0.0	O	
3.0	-0.3	9.0	0.3	O	
3.7	-1.0	10.1	4.8	O	cl, ap. cv
6.7	3.0	12.0	7.7	E	m. cl, nu
6.3	3.4	12.8	6.7	O	cv, sr. cl^2
6.4	1.6	11.6	7.7	O	cv, sr. cl
6.3	3.6	9.0	10.0	NE	
5.4	5.0	7.2	10.0	NE 1	
4.6	3.3	6.4	8.7	NE 1	m. nu, cv
4.5	2.8	8.6	4.7	N	m. cv, cl
5.0	2.8	8.4	9.0	O	
4.2	2.8	8.0	9.7	O	m. cv, pl
4.5	0.0	10.0	0.0	NE	1.7
6.3	2.4	11.6	1.7	NE	cl^2, sr. nu
3.9	0.0	10.6	8.0	O 1	m.cl,cv,sr.pl.ng
1.7	2.0	3.0	10.0	O	11.3 ng
-0.7	-1.6	3.6	9.7	O	12.4 ng
-1.8	-3.8	0.4	9.7	O	2.8
-2.3	-4.0	0.0	10.0	O	2.0 ng
-0.7	-3.8	1.8	9.3	O	61.3
0.8	0.2	2.2	10.0	O	
0.3	-0.2	3.0	10.0	O	21.1 ng, sr. cv
-0.3	-6.0	9.0	3.3	O	2.5 m. cv, cl^2
0.2	-5.3	4.6	10.0	O	
6.7	4.8	10.8	6.3	O	m. cv, nu
8.1	5.0	12.0	7.3	O	m. cv, nu
12.0	8.9	17.6	7.3	O	cv, ap. pl
7.4	6.6	10.2	9.3	O 1	
3.82	1.19	7.96	7.1		119.9

Calme: 81. NE: 8. S: 1. O: 7. — **2.** Pluie depuis 1^h après-midi. — **15.** id. depuis 1^h. — **18.** id. depuis 4^h après-midi; neige à 8^h soir. — **23.** Hauteur de la neige tombée 30^{cm}.

Posit.	Genève: Observatoire. Long.: 0h 15m Lat.: 46° 12′ Alt.: 408m						Montreux: A. Carrard. Long.: 0h 18m Lat.: 46° 26′ Alt.: 385m						Martigny: Bj. Gross. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 6′ Alt.: 498m					
1872. III.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	7.03	0.1	14.4	4.9	SO 1	nu	6.2	1.4	11.2	3.7	O	cl, ap. cv	5.0	-0.5	11.6	1.7	SE	cl
2	6.61	4.5	15.0	6.1	N 1	pl°, m. cv, sr. cl	8.3	5.0	12.4	9.0	O		6.5	1.1	11.7	4.3	NO 1	m.nu, cv, sr.cl²
3	6.09	1.2	11.0	3.9	N 1	gb, m. cv, sr. cl	7.7	4.0	13.7	0.7	O		7.7	3.5	14.7	0.7	N 1	
4	4.33	-0.2	11.0	4.4	N 1	gb, m. br, sr. cl	6.4	1.8	11.6	0.0	O		7.4	2.0	15.1	0.0	E	
5	4.31	-1.6	11.1	0.2	N 1	gb², cl	6.0	1.5	11.4	0.0	SE		6.4	1.1	13.8	0.0	NO 1	
6	4.57	-1.6	11.1	3.0	N 1	gb², cl, sr. nu	7.3	0.5	11.4	1.7	SE	cl², ap. nu	8.1	0.7	14.1	5.7	SE 3	0.3m.cl², nu, sr.cv
7	7.40	4.3	12.1	7.1	N 1	nu	13.1	11.0	15.4	5.3	S	m.cv, nu, sr.cl²	10.8	9.1	13.2	10.0	SE 4	
8	6.63	2.4	12.4	7.4	SO 1	nu	11.0	11.1	13.2	5.0	O	m.cv, nu, sr.cl²	11.6	8.8	16.2	4.3	SE 3	m. nu, cl
9	7.25	1.0	12.9	7.9	N 1	nu	8.5	6.1	11.0	6.3	NO	m. nu, cv, sr. cl	11.5	6.7	17.0	7.3	SE 2	nu, sr. cv
10	7.21	3.4	11.3	10.0	NNE 1		9.8	6.0	13.9	9.3	NO		9.9	6.8	14.7	10.0	E 1	
11	6.98	3.7	9.7	10.0	N 1		8.7	7.4	10.8	7.3	SE	cv, sr. cl	8.9	6.3	11.8	9.7	NO 1	0.2 m. pl, cv
12	7.20	6.1	10.0	9.9	N 1		8.7*	5.6	12.0*	10.0	SE	m. sr. cv	8.8	6.3	14.1	3.7	N 2	m. cv, cl²
13	6.73	4.6	10.9	2.1	N 1	cl	7.4	6.4	10.4	3.7	SE	m. cv, cl²	4.7	5.8	4.2	4.0	N	m. cv, cl
14	5.97	0.3	12.8	5.9	O 1	gb, sr. cl	7.6	4.2	11.8	6.3	SE	nu, sr. cv	7.4	2.5	13.3	4.7	NO 1	cl, sr. cv
15	5.32	1.2	10.1	4.6	N 1	1.1 m. pl, sr.cv	7.7	3.8	13.0	5.0	SE	nu, sr. cl²	8.5	4.3	13.0	3.7	N 1	m. cv, cl²
16	6.88	-0.1	13.0	1.8	N 1	gb, cl	8.4	4.2	12.1	0.3	S		9.5	2.5	15.5	0.0	N 1	
17	7.59	0.8	15.2	0.0	N 1	gb	8.0	3.2	13.4	0.0	O		9.8	3.2	15.7	0.0	N 2	
18	8.48	0.6	16.2	5.7	SO 1	gb, m.cl, sr. cv	9.2	4.0	16.0	4.3	O	cl, sr. pl	9.5	3.2	17.7	3.3	O 3	cl², sr. pl
19	3.87	2.6	6.9	9.7	SO 1	7.8 pl, cv	3.9	4.4	4.1	10.0	E	14.5 pl	3.3	2.7	4.3	10.0	N	27.5 pl
20	2.14	0.8	5.9	7.2	N 1	nu	3.5	1.2	8.2	7.0	var.	19.6 m. ng, nu	1.8	0.5	3.7	6.0	N 3	23.8 m. pl, cl
21	1.53	-1.7	5.8	8.6	SO 1	0.1 ng, cv	2.4	0.0	5.8	10.0	NO	cv, sr. ng	0.9	-1.2	4.3	9.7	E	m. cv, ng
22	0.95	-0.5	4.3	8.1	SO 1	1.9 m. pl, gb	1.4	-0.8	2.2	9.0	SE	2.8 ng	0.7	-1.7	2.5	7.7	NO 1	6.2 ng, sr. cl
23	0.39	-3.5	4.5	6.9	NE 1	3.0 m. cl, sr. ng	4.1	1.4	7.4	6.3	NO	m. cl, nu, sr.pl	3.7	-0.4	7.6	8.0	E	2.8 cv, ap. nu
24	0.32	-0.3	2.5	10.0	SO 1	12.8 ng, cv	0.9	-1.4	3.4	10.0	NO	m. sr. ng, pl	3.1	1.8	4.6	9.3	N 1	m. cv, pl
25	3.22	0.4	7.8	7.0	S 1	nu	3.2	1.0	6.4	9.0	NO	50.4 ng, sr. nu	3.0	2.2	5.0	7.3	N 2	13.9 cv, sr. cl²
26	4.55	-1.0	11.0	0.9	SO 1	cl	4.8	0.6	10.6	4.0	NE	cl, ap. cv	4.7	-1.7	11.9	0.0	E 1	
27	6.01	-0.8	14.6	3.3	N 1	gb, vp	6.7	2.1	11.8	0.3	N		7.4	0.0	14.6	0.3	NO 2	
28	12.71	5.7	18.2	7.4	SO 2	nu	11.3	7.1	15.3	5.0	N	nu	11.8	6.2	18.4	2.0	E 1	cl
29	13.43	8.4	18.1	8.9	SO 1		12.0	9.2	15.6	7.3	N	cv, sr. nu	13.3	6.4	21.3	3.0	E 1	nu, cl
30	12.68	5.2	22.1	7.8	SO 1	sr. vt²	13.3	7.8	17.8	7.3	N	m. cv, cl, sr. pl	15.6	10.8	20.7	7.7	SE 3	cv, ap. cl
31	9.85	6.4	18.2	5.9	SO 1	3.1 nu, sr. pl	10.4	9.2	13.8	8.3	N	7.7 cv, sr. pl	10.1	9.2	17.4	7.0	N 2	m. cv, cl, sr. pl
Moyenne	6.07	1.71	11.62	6.0		29.8	7.35	4.16	11.20	5.5		95.0	7.46	3.49	12.38	4.9		74.7

Calme: 14. N: 69. NNE: 25. NE: 14. ENE: 1. E: 3. SE: 5. SSE: 3. S: 36. SSO: 36. SO: 57. OSO: 14. O: 19. ONO: 3. NO: 13. NNO: 6. — Direction résultante des vents S 88° O. — Intensité % = 26. — Calme % = 5.

8. Halo solaire à 4h après-midi.

23. Hauteur de la neige tombée 6.3cm.

7. 7h S4.

Calme: 50. N: 37. E: 9. S: 38. O: 5. NO: 13. — 11. Pluie 7-9h matin. — 19. 9h N4.

Posit.	**Sion:** H. Brauns.						**Simplon:** Bas. Frossard.						**Beatenberg:** Krähenbühl.					
	Long.: $0^h 20^m$ Lat.: 46°14′ Alt.: 544^m						Long.: $0^h 23^m$ Lat.: 46°15′ Alt.: 2008^m						Länge: $0^h 22^m$ Breite: 46°41′ Höhe: 1150					
1872. III.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	5.1	0.5	10.3	5.0	SO	m. cl, nu	0.44	-3.1	4.9	2.6	var. 1	cl, ap. nu	4.3	1.9	8.1	4.0	W 1	he, nm. b
2	5.4	2.2	9.0	5.7	E	cv, sr. cl²	-1.07	-2.8	1.6	6.0	var. 1	cv, ap. cl	3.6	3.9	4.4	10.0	S 1	m. b, r
3	7.3	3.5	13.0	0.7	SO		-2.66	-5.1	1.2	0.9	SO 1		4.0	2.1	8.1	1.0	W 2	2.3
4	7.3	3.2	12.8	0.0	O 1		-4.48	-5.1	-2.1	2.3	SO 4	cl, sr. cl²	3.3	1.1	7.0	0.0	S 1	
5	6.4	1.5	12.7	0.0	SO 1		-2.61	-6.7	3.4	0.0	SO 3		3.8	1.0	9.1	0.0	NW 1	
6	8.0	2.5	13.6	4.0	E 2	m. cl², nu	-3.92	-5.1	-0.8	4.6	SO 3	m. cl², ng, sr. br	4.2	-0.3	8.8	3.0	NW 1	he, nm. wo
7	9.7	6.9	12.8	6.0	E 2	cv, sr. cl²	-3.87	-4.8	0.1	10.0	SO 3	br, m. sr. ng	8.2	5.3	11.2	7.3	S 3	b, nm. he, s
8	9.9	9.0	13.5	6.3	E 1	cv, sr. cl²	-4.57	-4.9	-2.4	9.6	SO 3	br	6.7	4.1	12.0	4.7	W 1	wo, a. he²
9	11.1	8.0	15.6	6.7	NE 1	m. cv, nu	-2.32	-3.6	0.8	9.6	SO 2	br, sr. ng	6.5	5.1	9.1	5.7	W 1	wo. a. he
10	9.8	7.3	14.0	10.0	E		-0.34	-0.9	1.2	8.9	SO 1	m. ng, br	5.3	4.7	7.6	10.0	SW 1	
11	9.0	6.9	12.0	9.7	O		-0.40	-3.0	3.2	8.1	var. 1	m. sr. br, cl	2.2	2.1	2.4	10.0	S 1	2.5 r
12	8.5	6.3	12.6	3.7	O	m. cv, cl	-0.55	-3.5	3.0	4.4	N 2	m. br, nu, sr. cl²	1.9	1.6	2.8	9.0	W 1	0.3 m. r, b, a. w
13	8.3	5.9	12.5	3.0	O	m. cv, cl²	-1.65	-4.0	2.1	3.2	SO 1	m. br, cl²	2.1	0.0	6.2	3.3	NW 1	m. b, he²
14	7.5	2.5	12.1	4.0	O	cl, sr. cv	-3.74	-7.1	1.4	5.8	S 1	m. nu, cl, sr. br	3.2	1.1	6.2	8.7	W 1	m. b, wo, a.
15	8.6	4.5	13.5	5.0	SO	nu, sr. cl	-3.05	-5.2	0.4	3.0	S 1	m. sr. cl, br	3.9	0.5	9.4	2.3	W 1	0.5 he
16	8.4	3.1	13.8	0.3	var. 1		-2.18	-5.1	1.8	1.6	SO 1	cl², sr. nu	4.6	2.1	9.3	1.3	SW 1	
17	9.3	3.9	14.6	0.0	O		-0.65	-4.6	3.1	0.0	SO 1		5.3	2.1	10.1	0.3	NW 1	
18	8.9	4.5	14.8	3.7	O 2	cl², sr. pl	0.79	-2.0	4.2	5.0	SO 2	m. nu, cl, sr. cv	4.7	3.0	10.9	5.0	var. 2	he, a. s
19	3.3	4.0	3.0	10.0	NO 1	pl, sr. cv	-6.03	-7.0	-3.9	8.8	S 1	br, ap. ng	-1.9	-1.7	-1.0	10.0	NW 1	21.0 s
20	3.0	1.9	6.0	4.0	O 1	21.5 m. nu, cl	-9.41	-10.9	-6.8	4.4	SO 4	m. br, cl	-4.1	-4.9	-1.8	9.7	var. 2	14.5 s
21	0.9	-1.2	4.0	8.0	O	m. cl, cv, sr. ng	-10.67	-14.2	-7.1	8.1	SO 1	m. nu, ng	-3.8	-6.7	-0.6	8.0	NW 1	4.4 m. he, b, a. s.
22	0.1	-0.9	1.3	6.7	O	m. cv, ng, sr. cl	-8.98	-10.2	-7.3	10.0	SO 1	br, m. sr. ng	-3.5	-5.5	-0.4	10.0	NW 1	s, n
23	2.9	-0.5	6.5	9.7	O	12.5	-9.05	-14.8	-5.2	3.7	SO 4	m. cl, nu	-2.2	-6.7	2.4	7.7	S 1	10.0 wo, b
24	2.7	1.7	5.1	9.0	O	cv, sr. pl. ng	-4.11	-5.4	-1.2	9.4	SO 3	br, sr. ng	-1.0	-1.9	0.3	10.0	SW 1	m. b, s, n
25	2.8	2.0	4.9	6.7	O 1	7.2 cv, sr. cl²	-6.72	-7.9	-1.8	5.1	SO 3	m. br, cl	-2.6	-3.3	-1.3	6.7	SW 1	16.4 s, n, a. he
26	3.2	-1.2	7.6	0.3	SO		-7.41	-12.1	-3.9	0.7	SO 1		-1.2	-4.5	3.0	0.7	SW 1	3.1
27	5.9	-0.1	10.4	1.7	E	cl², sr. nu	-5.84	-10.1	-1.4	0.0	var. 1		3.1	0.1	7.1	0.0	W 1	
28	10.8	5.0	16.4	5.0	E	m. cv, cl, sr. nu	-2.56	-5.8	0.8	5.6	SO 4	m. cv, nu	7.7	4.7	11.4	6.0	SW 1	m. b, he, a. w
29	13.4	6.4	21.1	6.3	E	m. cv, nu	-0.20	-3.2	3.0	8.7	SO 4		10.3	8.7	12.1	4.7	NW 1	he, wo
30	14.8	10.7	20.4	6.0	E 3	m. cv, cl, nu	-0.35	-1.8	3.2	7.1	SO 4	m. nu, br, sr. ng	12.8	10.3	18.7	8.0	SO 1	m. b, he, st. a.
31	11.2	9.1	15.6	7.7	O 1	cv, ap. nu	0.04	-1.5	3.3	7.8	SO 3	br, sr. nu	6.2	4.9	9.9	8.0	S 1	b, a. he
Moyenne	7.21	3.84	11.47	5.0		41.2	-3.49	-5.86	-0.06	5.3		?	3.15	1.12	6.56	5.6		75.0

Calme: 51. NE: 10. E: 16. SO: 7. O: 23. NO: 4. — **6.** Fœhn depuis midi. — **7.** 1^h NE3-4. **18.** Pluie depuis 7^h soir.

Calme: 4. N: 9. NE: 25. SE: 8. S: 29. SO: 461. NO: 29.

Hauteur de la neige tombée: **7.** 8^{cm}; **9.** 4; **10.** 9; **19.** 4; **21.** 5; **22.** 4; **24.** 10; **31.** 5.

Windstill: 1. NO: 1. SO: 11. S: 29. SW: 25. W: 9. NW: 45. — **3.-6. 12. 13. 16. 17. 25.** Ab. Alpenglüh'n. — **8.** Morgenroth. — **18.** Schnee seit $6^1/_2{}^h$ Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: **18.** 19^{cm}; **20.** 14: **23.** 8; **25.** 15.

Posit.	St. Bernard: ..... Long.: 0h 19m Lat.: 45° 52′ Alt.: 2478m						Grächen: M. Tscheinen. Länge: 0h 22m Breite: 46° 12′ Höhe: 1632m						Grimsel: Kaspar Tännler. Länge: 0h 24m Breite: 46° 34′ Höhe: 1874m					
1872. III.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-1.32	-4.0	3.2	1.6	NE 1	cl	1.7	-2.0	7.6	3.3	SW	wo, a. he²	1.2	-1.4	3.8	1.3	S 2	wo, a. he²
2	-4.06	-5.0	0.0	8.3	NE 1	ng⁰, br	0.8	-0.6	2.4	9.3	SW		-1.5	-3.4	0.4	10.0	W 1	m. s, n, s
3	-4.50	-6.8	-1.8	0.0	NE 1	cl²	1.4	-3.0	6.6	0.0	W		-1.3	-4.6	3.4	0.0	var.	9.9
4	-7.25	-8.2	-4.2	3.7	SO 1	m. br, sr. cl	0.5	-3.8	5.5	0.0	W		-1.4	-5.2	3.6	0.0	SO 1	
5	-3.64	-5.0	0.0	0.0	SO 1	cl²	2.9	-1.0	8.6	0.0	W		2.3	-5.2	8.4	0.0	SO 1	
6	-7.40	-8.8	-5.0	6.1	SO 2	m. cl, sr. br. vt²	0.9	-0.4	5.0	4.3	W	he, nm. b	-1.9	-4.2	0.6	6.7	SO 2	m. he², b, a. n. s
7	-7.41	-8.0	-5.7	10.0	SO 3	br², vt²	0.9	-1.4	4.2	10.0	W		-1.9	-3.0	-0.6	10.0	SO 3	8.3 s, n
8	-7.15	-7.8	-6.0	10.0	SO 2	br², vt²	-0.8	-2.0	5.6	6.0	SW	b, a. he²	-0.3	-2.0	1.4	4.7	S 1	3.1 m. n, wo
9	-5.79	-6.3	-4.2	10.0	SO 2	br², vt²	3.0	1.0	6.6	9.3	NO		0.4	-0.6	1.4	10.0	O 2	1.7 s, n
10	-4.40	-5.8	-1.9	9.6	SO 1	29.3 ng, br	3.1	2.4	4.4	10.0	SW	m. b, rg	1.9	1.2	3.2	10.0	O 2	2.7 s, n, a. n
11	-3.94	-6.0	0.2	9.7	NE 1	br	1.8	0.0	4.6	10.0	SW	m. a. n	0.2	-0.6	1.2	10.0	NW	n
12	-3.38	-6.0	0.4	4.0	NE 1	m. nu, sr. cl	2.3	0.0	6.6	9.0	SW	m. n, b	-0.9	-3.2	1.0	6.7	O 1	n, a. he²
13	-2.75	-5.2	1.4	0.2	NE 1	cl²	1.2	-1.0	5.0	3.3	SW	m. nb, he²	-0.9	-3.0	1.4	0.7	var.	he², a. wo
14	-5.79	-7.6	-2.5	3.8	SO 1	m. cl, sr. br	0.5	-3.0	3.8	8.3	W	b, nm. wo	-1.8	-3.8	-0.4	7.3	var.	m. b, wo, a. n
15	-4.99	-8.3	-0.8	4.2	NE 1	br	1.3	-1.0	4.6	10.0	SW		-0.5	-2.6	2.6	4.0	W	m. n, wo, a. he²
16	-5.15	-7.3	-2.0	1.4	NE 1	cl	1.2	-2.5	5.8	3.3	O	he², a. b	-0.3	-3.0	1.8	0.7	SW 1	he², a. wo
17	-3.01	-6.8	0.2	0.0	NE 1	cl²	1.7	-3.0	6.8	0.0	SW		-0.7	-5.4	4.0	0.0	NW	
18	-1.54	-8.0	4.6	4.0	NE 1	m. cl, sr. br	2.3	-0.4	7.3	5.0	N 1	m. wo, he², a. b. st	-0.6	-2.0	2.8	4.7	SW 2	wo, a. n. s
19	-9.97	-11.4	-7.5	10.0	NE 3	3.6 ng, br, bs²	-3.5	-4.0	-3.6	10.0	N 2	m. b, s⁰	-4.5	-6.8	-1.2	10.0	NW 1	11.5 n, s
20	-13.35	-15.5	-10.0	9.8	NE 3	br², bs²	-5.4	-5.0	-3.6	5.3	W 2	st, m. b⁰, he	-8.4	-9.4	-6.0	10.0	W 3	26.2 n, s
21	-12.22	-16.6	-9.0	9.1	SO 1	3.5 ng, br	-8.1	-10.8	-5.4	9.3	SW	s⁰	-9.2	-15.4	-2.4	6.7	var.	5.4 m. he², n
22	-10.01	-12.0	-7.0	8.0	SO 1	3.0 ng, br	-5.4	-7.4	-2.8	10.0	W		-7.3	-10.6	-3.2	10.0	var.	m. b, n, a. s
23	-9.08	-11.5	-5.0	7.2	SO 1	2.3 ng, br	-3.9	-8.0	-0.8	9.3	N		-4.7	-8.6	-1.4	3.3	S 2	7.1 he², a. b
24	-6.59	-9.0	-2.5	9.3	SO 1	7.6 ng, br	-1.9	-3.6	2.0	10.0	SW	m. s, b	-0.9	-1.0	2.0	10.0	var.	1.5 s, n
25	-12.70	-14.2	-10.5	7.7	NE 2	br, bs², sr. cl	-4.6	-5.4	-1.0	6.7	SW	m. s. n, b, a. he²	-6.8	-7.4	-5.0	10.0	SW 4	18.1 st, s, n
26	-9.67	-15.0	-5.2	0.0	SO 1	cl²	-3.2	-8.2	2.6	1.3	SW		-7.1	-12.6	-3.0	0.0	var. 1	2.5
27	-6.46	-11.4	-2.5	0.8	SO 1	cl²	-1.2	-8.0	5.4	3.3	W	he², a. b	-3.8	-9.8	1.2	0.0	S 1	
28	0.65	-3.5	3.3	6.2	SO 1	nu	4.8	-1.0	10.5	8.7	SW	b, nm. wo	2.5	-0.4	5.2	7.3	SO 2	m. wo, b
29	-0.59	-3.4	3.4	6.6	SO 1	nu	9.9	6.6	14.6	9.3	S		6.3	4.6	8.0	7.3	SO 2	m. wo, b
30	-3.36	-3.5	-2.0	10.0	SO 2	br, vt²	5.7	6.4	8.2	9.0	var. 2		4.0	5.4	5.2	7.3	SO 2	m. b, wo, a. s. n
31	-4.44	-6.5	-2.2	9.1	NE 2	br	4.0	1.5	8.0	9.3	N		0.2	0.2	0.8	10.0	SW 2	13.2 n, m. a. s
Moyenne	-5.85	-8.21	-2.61	5.8		49.3	0.45	-2.21	4.36	6.5		?	-1.54	-3.99	1.30	5.3		111.2

Calme: 28. NE: 162. SO: 181. — Hauteur de la neige tombée: **10.** 18cm; **19.** 5.0; **21.** 5.0; **22.** 4.0; **23.** 3.5; **24.** 8.0.

Windstill: 78. N: 6. NO: 5. S: 2. SW: 4. W: 3. — **15.** Ab. Mondhof.

Höhe des gefallenen Schnee's: **24.** 4cm; **25.** 9.

Windstill: 33 NO: 1. O: 14. SO: 51. S: 5. SW: 26. W: 8. NW: 4. — **2.** Schnee seit Mitt. — **6.** id. seit 7h Ab. — **9.** id. seit 5½h Morg. — **10.** id. bis 2h Nachm. **18.** id. seit 6h Ab. — **24.** id. seit 7h Morg. **30.** id. seit 6h Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: **2.** 6cm; **7.** 12; **19.** 9; **20.** 33; **21.** 6; **23.** 9; **25.** 30; **26.** 3.

	Engelberg: P. Fintan Fäh.						**Altdorf:** Franz Müller.						**Andermatt:** P. Alban Murer.					
Lage.	Länge: 0^h 24^m Breite: 46^0 $49'$ Höhe: 1024^m						Länge: 0^h 25^m Breite: 46^0 $53'$ Höhe: 454^m						Länge: 0^h 25^m Breite: 46^0 $38'$ Höhe: 1448^m					
1872. III.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1^h	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	3.6	0.7	7.6	3.7	SW	wo, a. he^2	7.0	2.4	12.8	4.7	N	m. wo, he	-1.0	-7.5	4.9	5.3	NO	m. he, b^0
2	3.3	3.2	4.5	9.0	SW	m. wo, b, a. r	5.1	2.9	6.9	10.0		m. b, r	-1.3	-7.1	1.5	7.0	var.	m. he, wo, s, a. b
3	1.7	-0.7	5.8	2.7	W	2.6 m. wo, he^2	5.1	1.8	9.8	0.0		4.2	-1.6	-5.5	3.5	0.0	S	
4	0.8	-3.0	5.5	0.0	SW		3.9	0.1	8.2	0.0	N		-1.0	-4.2	2.2	0.0	var.	
5	1.7	-1.9	6.7	0.7	SW		4.5	0.7	9.3	0.0			-1.5	-7.1	4.5	0.0	N	
6	3.9	-2.4	7.3	2.7	SW	he, wo	8.0	0.0	13.6	3.6	S	m. he^2, wo, fh	0.4	-0.1	2.5	0.0	O 1	
7	8.0	6.9	9.5	8.7	O 4	st	12.4	10.8	14.7	8.3	S	fh^2, b, nm. wo	0.6	-0.8	2.2	9.3	O 1	m. s, nb
8	6.9	7.5	9.4	6.7	SO	wo	13.1	11.5	14.8	5.3	S	fh^2, m. b, wo, a. he^2	2.0	0.8	3.5	6.0	NO 2	b, a. he
9	9.3	9.4	11.6	7.7	O 1	m. st, wo, a. b	15.4	14.4	17.6	8.0	S	fh, b, nm. wo	2.9	1.9	2.9	8.3	NO 2	m. wo, b, a. r
10	4.6	3.4	6.7	9.7	SO		8.1	6.3	10.3	10.0			3.6	2.9	6.8	9.3	NO 1	b, a. n
11	2.6	2.5	2.8	10.0	SO	2.7 m. n. r^0, n^2	6.8	6.6	7.4	10.0		1.3 m. a. r	0.2	0.1	0.8	10.0	O	n
12	2.8	2.2	3.5	10.0	SO	1.2 n^2, a. b	7.5	5.8	9.2	10.0		0.2 m. r^0, b	0.5	-0.3	2.8	3.3	SO	he
13	1.8	-0.2	5.1	3.0	SO	m. wo, he^2	6.4	5.8	9.4	3.0	W	m. b, he^2	-1.4	-4.8	0.8	5.3	SO	m. b, he, a. wo
14	3.4	0.4	6.8	7.3	SW	wo, a. r^0	7.0	3.4	10.3	8.0	SW	wo, a. n	0.5	-2.2	3.5	6.0	W	m. wo, he, a. b
15	4.1	1.8	7.4	6.7	SO	4.0 na. r. s, wo	8.5	5.8	12.8	3.0	SW	m. b, he	1.4	-0.8	4.8	6.3	SW	m. b, wo, a. he
16	3.6	-1.0	8.4	2.7	SW	he^2, a. wo	7.6	2.8	12.5	9.0		f, he^2, a. wo	-0.3	-6.1	3.2	0.0	SO	
17	3.9	-0.2	9.1	1.0	SW		7.9	3.1	12.9	1.0			0.4	-4.2	5.2	0.0	S	
18	4.7	0.8	11.8	4.3	SW	he, a. r. s	7.4	3.4	13.8	4.3	S	th, he^2, a. r	0.8	-5.1	7.8	3.7	O 1	he^2, a. s
19	-0.6	-0.6	0.7	10.0	W	9.0 m. b, s	2.2	3.5	2.4	10.0		23.4 r	-3.0	-3.6	-1.9	10.0	SW	m. a. s, b
20	-2.8	-3.0	-1.4	10.0	W	15.3 s, a. b	2.2	1.5	5.5	9.0	W	33.2 m. r, wo, a. b	-6.6	-6.5	-5.1	10.0	var. 1	m. s, b
21	-3.7	-9.5	1.6	8.3	SW	0.7 m. wo, b, nm. s^0	0.9	-2.6	4.4	8.0		0.7 m. wo, b	-8.7	-16.5	-4.2	3.3	SO	he^2, a. b
22	-3.0	-5.7	-0.1	9.3	SW	0.9 m. b, s	1.5	-0.8	4.8	8.0		0.4 m. wo, b, a. n	-5.6	-10.5	-0.2	9.0	var.	m. wo, b, a. n
23	-2.3	-5.3	0.9	5.0	SW	2.3 wo, nm. he	2.6	0.0	5.5	7.7	W	0.6 b, nm. he	-5.0	-9.9	-0.1	5.3	O 1	wo, nm. he
24	-0.9	-3.8	2.0	8.3	SW	m. wo, b, a. s	2.8	2.2	5.8	9.0		m. wo, b, a. r	0.2	0.9	3.8	10.0	NO 1	b, a. s
25	-1.4	-1.4	-0.5	9.7	SW	25.4 na. a. s, b	1.9	2.5	2.5	6.7	N	23.2 r, a. he^2	-4.5	-3.5	-4.5	10.0	SO 2	s, a. b
26	-2.8	-7.6	2.3	1.0	W	1.1	2.0	-2.5	7.4	0.0	W	0.2	-6.1	-13.2	-0.1	0.0	O	
27	1.2	-4.0	7.0	0.3	SW		5.8	0.8	11.6	0.0			-3.3	-12.5	3.2	0.0	NO	
28	7.0	3.7	11.8	6.3	SW	m. b, wo, a. he^2	12.2	7.8	16.0	3.3	S	m. b, he	3.7	1.3	6.4	1.3	NO 2	
29	8.6	4.6	13.5	4.7	W	wo, a. he^2	13.8	8.4	20.5	6.7	S	wo, a. b	4.6	2.8	6.8	3.7	O 3	he, a. wo
30	14.5	14.8	16.3	5.0	SO 3	m. b, he	18.5	19.8	20.7	5.7	S	fh^2, m. b, he, a. wo	5.0	5.5	6.5	6.3	NO 2	m. b, nm. he, a. r
31	5.9	4.8	8.1	9.7	SW	6.0 m. r, b	10.7	8.8	12.8	8.0		2.8 m. r, wo, a. b	2.1	2.1	3.1	10.0	O 1	b, nm. s
Mittel	2.92	0.53	6.19	5.9		71.2	7.06	4.40	10.11	5.7		90.7	-0.73	-3.67	2.49	5.1		?

Windstill: 81. O: 25. SO: 3. SW: 2. W: 1.
6. 9^h 03. — 9. 7^h 03.

7. 8. 30. S2.

Windstill: 50. N: 2. NO: 22. O: 18.
SO: 5. S: 2. SW: 4. W: 3.

Posit.	St. Gotthard: F. Lombardi. Long.: 0h 25m Lat.: 46° 33′ Alt.: 2093m							Reckigen: L. de Courten. Länge: 0h 24m Breite: 46°28′ Höhe: 1339m						Frutigen: Thellung. Länge: 0h 21m Breite: 46° 35′ Höhe: 640m					
1872. III.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne.	Vent dominant		Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewolkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-0.4	-2.1	3.5	3.7	NO	1	m. cv, cl	0.1	-6.2	8.0	1.7	NO 1		3.3	-0.1	8.0	6.0	ws	b, a. he
2	-3.0	-3.3	-2.7	9.7	N	2	br, ng	0.9	-5.6	7.0	7.7	NO 1	m. wo, b	4.4	3.3	7.2	9.7	ws	0.6 m. r, b
3	-3.9	-6.6	-0.7	0.0	S	1		0.0	-4.2	5.2	1.0	NO 1		4.1	2.2	9.0	1.3	NO	
4	-3.8	-3.5	-1.3	2.0	S	1	m. nu, cl²	-1.3	-3.8	5.4	0.0	N 1		3.0*	-0.3	8.5*	0.0	NO	
5	-1.4	-5.7	4.1	0.0	S			-0.3	-6.0	8.2	0.0	O 1		3.6	0.6	9.5	0.0	NO 2	
6	-4.7	-5.4	-2.9	6.7	S	2	m. cl², cv, sr. ng	0.5	-4.2	5.6	6.3	N	m. he², b	4.7	-1.1	9.4	3.3	NO 1	he, nm. b
7	-5.1	-6.0	-4.3	10.0	S	3	ng	1.7	-1.0	4.2	10.0	SW 1		9.4	4.2	14.0	7.0	var. 3	m. b, wo, st
8	-4.4	-5.3	-3.5†	10.0	SE	1	ng, br	1.5	-5.4	7.4	6.7	NO 1	m. b, wo	6.7	6.4	13.3	5.7	var. 1	m. b, wo, a. he
9	-2.3	-4.6	-1.4	10.0	S	1	br, ng	3.7	3.4	5.0	10.0	NO 2		7.3*	4.9	12.4*	8.5	ws	m. wo, a. b
10	-0.5	-0.5	1.3	10.0	N	1	m. ng, cv	4.4	3.8	7.6	10.0	NO 1	3.8 m. r, b	6.8	5.2	9.4	10.0	NO 1	
11	-2.3	-3.0	-1.3	10.0	N	2	br	4.8	2.4	10.0	10.0	NO 1	m. nb, b	4.9*	3.9	7.0*	10.0	NO	3.1 m. r, b
12	-3.9	-4.0	-2.7	5.7	N	1	m. nu, br, sr. cl²	1.7	-1.0	8.0	6.0	N 1	m. b, wo	4.4	3.3	8.1	8.0	ws	0.4 m. n, b, a. wo
13	-4.3	-6.0	-1.0	2.7	N	3	cl², sr. cv	0.4	-2.8	7.0	0.0	N 1		3.0	1.4	6.8	3.3	O 1	m. b, he²
14	-3.9	-5.2	-2.5	9.7	S	1	cv, sr. ng	0.5	-5.0	5.0	9.3	NO 1		5.2	1.9	9.4	6.7	NO 2	m. wo, he, a. b
15	-4.6	-5.3	-3.3	5.7	N	1	m. cv, nu, sr. cl	2.7	1.6	8.6	2.7	NO 1	m. b, he²	4.9	2.4	10.0	2.7	NO 1	he², nm. wo
16	-4.1	-7.4	-1.5	3.0	N	2	cl², sr. cv	1.6	-1.2	6.0	1.7	N 1	he², a. wo	4.6	0.2	11.2	1.0	ws	
17	-2.9	-5.2	0.0	0.0	N	2		1.5	-1.6	7.0	0.0	N 1		5.1	1.2	11.5	0.0	ws	
18	-1.4	-2.1	3.6	6.3	var.	2	cv, ap. cl²	3.1	-1.6	9.6	5.7	NO 2	m. wo, he, a. b. st	5.8	1.1	15.1	5.0	NO 2	he, a. s
19	-8.0	-8.9	-6.2	10.0	N	3	m. br, ng	-2.3	-2.4	-0.4	10.0	var. 3	m. a. s, b, st	0.2	0.4	1.7	10.0	ws	0.8 s⁰
20	-11.9	-11.0	-11.8	10.0	N	4	br, ng, tp	-6.4	-4.4	-3.4	5.0	NO 3	7.2 wo, st, a. he	-2.4	-3.0	-0.7	7.3	NO 1	15.2 m. s, b, a. he
21	-11.3	-16.4	-6.7	6.3	SE	1	m. cl², cv, sr. ng	-6.7	-14.6	-1.4	6.0	NO 1	m. he, wo, a. s	-2.6	-7.6	2.7	8.3	NO 1	m. wo, s
22	-9.1	-10.3	-8.2	10.0	S	2	br, ng	-3.1	-4.6	0.2	10.0	NO 1	1.8 m, b, s	-2.3	-5.6	1.8	9.7	NO	3.0 m. s⁰, s
23	-7.5	-10.8	-5.0	6.3	S	2	m. cl², br. ng	-1.1	-7.2	6.0	4.3	NO 1	5.0 he, a. b	0.2	-3.8	4.8	7.7	ws	3.3 b, nm. he
24	-4.8	-5.4	-2.8	10.0	S	1	ng	0.5	-0.6	4.4	10.0	NO 2	m. b, s	0.7	0.4	2.0	8.7	NO	m. wo, s
25	-9.6	-8.9	-9.5	10.0	N	4	tp	-2.9	-2.4	1.6	8.0	NO 1	22.7 s, a. he	-1.3	-1.4	1.4	7.7	NO 1	21.6 m. s, b, a. he
26	-7.8	-10.6	-3.7	1.3	S	1		-4.9	-12.0	6.4	1.0	NO 1		-1.8	-7.4	3.9	0.7	NO 1	
27	-9.9	-9.5	-15.0	0.3	S	1		-3.7	-11.2	4.6	0.0	NO 1		2.7	-2.0	8.7	2.0	var. 1	he², a. wo
28	-2.1	-4.6	1.0	4.0	SE	1	cl	3.3	-3.4	11.8	6.3	NO 1	m. a. wo, b	7.8	3.3	13.6	4.7	ws	m. b, wo, a. he²
29	-0.7	-1.6	1.3	8.3	S	1	nu, sr. cv	3.8	-1.8	10.2	6.7	NO 1	m. he, b	8.4	6.1	12.8	9.0	NO	b, a. wo
30	-0.4	-1.1	1.4	9.7	S	2	br, sr. ng	5.0	4.4	10.4	9.3	W 1	b, st, a. s	13.7	7.4	20.6	8.7	ws	b, nm. wo. st
31	-2.1	-1.2	-1.6	10.0	N	3	ng	2.5	2.2	4.4	6.7	NO 1	4.6 m. b, r, a. he²	8.3*	6.8	13.5*	9.5	ws	m. a. b
Moyenne	-4.59	-5.86	-2.67	6.5			?	0.37	-3.11	5.79	5.6		45.1	3.96	1.12	8.60	5.9		48.0

Calme: 5. N: 73. NE: 1. SE: 24. S: 44. SO: 1. NO: 6. — 8. † 2h. — Cussa: **2. 20. 22. 25. 6. 7. 18. 19.** soir, **23.** matio, **31.** après-midi.

Hauteur de la neige tombée: **7.** 70cm; **8.** 150; **9.** 3; **21.** 15; **22.** 30; **23.** 10; **24.** 30; **31.** 30.

Windstill: 9. N: 22. NO: 61. O: 2. SW: 15. W: 13. — **2. 6.** 1h W3. — **30.** 1h W4.

Höhe des gefallenen Schnee's: **19.** 10cm; **22.** 5; **25.** 50.

Windstill: 63. NO: 29. SO: 1. S: 1. SW: 3. W: 2. — **11.** Regen 8-10h Vorm. **15.** Ab. Mondhof. — **18.** Schnee seit 8½h Ab. — **20.** id. bis 1h. — **21.** id. seit 4h Nachm. — **24.** id. seit 1h Nachm. — **25.** id. bis 2h Nachm.

Lage.	**Interlaken:** Frutiger.						**Gurzelen:** J. Marti.						**Schwarzenburg:** B. Schlup.					
	Länge: $0^h 23^m$ Breite: 46°41′ Höhe: 571^m						Länge: $0^h 21^m$ Breite: 46°46′ Höhe: 682^m						Länge: $0^h 20^m$ Breite: 46°49′ Höhe: 805^m					
1872. III.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.
1	4.5	1.6	8.4	0.7	var. 4		3.3*	-1.0*	8.9	4.5	W 1	nm. b, a. he	—	—	—	—	—	
2	5.1	3.6	7.8	10.0	var. 3	r	5.9	4.8	9.0	10.0		b, nm. r	—	—	—	—	—	
3	5.7	3.2	10.6	3.0	NO 2	he², nm. b	4.6	1.8	10.6	4.3		1.9 m. b, he	—	—	—	—	—	
4	4.7	1.0	9.6	0.0	var. 3		2.2	-2.8	8.5	0.0			2.6	-1.6	7.4	0.0	var.	
5	4.8	1.2	10.4	0.0	SW 4	fh	2.7	-2.7	10.2	0.0			—	-0.4	—	0.0	SO	
6	6.4	1.6	10.0	2.7	var. 3	fh	3.7	-2.5	9.7	2.0		he², nm. wo	—	-1.1	8.4	3.7	ws	he², a. b
7	11.2	6.8	15.4	9.0	var. 2		9.2	3.4	13.8	7.7	SO 2	m. b, wo	6.6	3.0	10.1	8.3	ws	b, nm. w
8	11.5	11.0	14.6	8.7	NO 2	b, a. wo	6.8	2.1	14.5	5.3	SO 2	m. b, wo, a. he²	—	3.3	11.1	9.5	W	m. nm. b
9	9.3	6.4	13.6	6.0	SW 3	m. he, b	5.8	1.1	12.0	6.0		wo, a. he	—	3.0	9.4	7.5	W	m. nm. w
10	8.5	6.0	11.0	8.8	SW 2	m. wo, b	6.5	3.0	9.6	10.0			—	7.0	8.0	10.0	var. 1	m. nm. b
11	6.9	6.6	7.4	10.0	W 2	m. r, n	5.7	5.1	6.7	10.0		1.9 m. r, b	4.6	4.8	5.5	10.0	O 1	14.2
12	6.7	6.2	8.4	10.0	W 3	n, a. b	6.0	4.7	7.8	10.0			4.8	3.7	6.1	10.0	N 1	
13	6.6	6.0	9.4	3.8	W 2	m. b, he²	4.5	4.1	8.3	3.7		m. b, he²	—	2.6	7.6	5.5	SW	m. b, nm.
14	7.3	4.4	10.6	9.3	W 2		5.2	1.3	9.0	8.7			4.1	1.5	7.2	8.0	SW	m. wo, a.
15	7.3	5.6	11.4	2.7	SW 3	he², nm. b	4.1	-1.2	11.3	5.3		b°, a. he²	—	1.7	—	—	—	m. b°
16	8.3	5.6	12.2	0.3	W 2		4.0	-2.3	11.6	2.7		he², a. wo	—	—	—	—	—	
17	9.5	8.6	13.4	0.0	W 4		5.0	-1.5	13.7	0.0			—	—	—	—	—	
18	7.8	2.8	14.8	4.3	W 4	he, a. r	5.3	-1.8	13.8	4.0	SW 2	he², a. r	4.7	1.2	11.0	5.3	W 3	m. he², wo,
19	2.9	3.8	3.0	10.0	SW 3	s	2.4	2.0	3.9	10.0		10.1 r, a. s	0.8	0.5	2.0	10.0	SW 2	na. s, s
20	0.9	0.8	2.0	10.0	W 3	s, a. b	-0.3	-1.6	2.0	8.3		5.8 b, nm. s	—	-2.7	-0.3	8.0	W 1	9.1 m.s, m.b,
21	0.4	-2.0	3.2	9.3	var. 4	b, a. s	-0.1	-4.2	4.8	9.7		b, a. s	—	-2.8	0.2	—	—	m. b, nm. a
22	0.9	-1.0	3.6	10.0	var. 3		-2.2	-5.0	1.7	8.7		4.1 m.b, nm.s, a.wo	-2.8	-2.5	-1.6	9.0	W 1	nm. a. b
23	2.3	0.2	4.4	8.3	var. 3	b, nm. wo	0.0	-5.4	3.7	6.7		2.5 wo, a. b	—	—	—	—	—	
24	3.3	2.8	5.2	10.0	SW 3	b, a. s	1.1	-1.1	3.8	10.0		2.9 m. a. s	—	—	3.1	10.0	SW	b, s
25	1.7	1.4	3.2	6.7	W 2	s, a. he²	0.4	-1.0	4.0	6.7		13.9 m.b, s, a.he	-1.1	-0.7	0.2	6.7	W 1	b, a. he²
26	2.9	0.4	6.2	0.0	W 3		-0.3*	-5.1	4.5*	0.0			-0.3	-4.4	3.8	—	—	nm. he²
27	5.3	1.4	10.2	0.0	var. 2		2.6	-3.4	9.6	0.0			2.6	0.2	6.7	1.0	W	
28	8.6	6.2	12.2	8.7	var. 3	b, a. wo	7.1	2.6	13.0	5.3		m. b, wo, a. he	8.1	6.1	12.2	5.0	W	m. a. wo
29	10.2	8.4	14.5	3.3	W 4	m. b, he²	7.3*	3.2	12.2*	—		m. b	—	5.1	—	8.0	ws	m. b, a. w
30	14.3	7.8	20.8	6.7	var.	b, nm. he²	12.0	4.2	18.8	7.0	S 2	b, nm. he	—	5.9	—	10.0	SW	
31	10.9	10.2	15.2	6.7	W 2	n, a. he²	8.7	8.1	13.3	5.7	S 2	m. b, wo, a. he	8.2	6.8	12.2	6.3	W 1	12.1 m.b, wo,
Mittel	6.85	4.15	9.76	5.7		?	4.17	0.29	9.15	5.7		43.1	?	?	?	?		?

Windstill: 22. N: 4. NO: 30. O: 2. S: 8. SW: 78. W: 64. NW: 24.

15. Ab. Mondhof. — **18.** Regen seit 5^h Nachm. — **22.** Schnee 1-5^h Nachm.

30. 9^h SW4. — **31.** 1^h W3.

Porrentruy: J. B. Froidevaux.

Posit. Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 47° 25′ Alt.: 430^m

1872. III.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	8.0	6.0	11.1	10.0	S	
2	8.6	7.9	10.4	10.0	NO	0.6 m. sr. pl, cv
3	7.7	6.2	11.4	6.7	NE	2.0 m.pl,cl², sr.cv
4	5.9	3.5	11.4	6.7	NE	m. sr. cv, cl²
5	5.9	-1.6	16.4	0.0	NE	
6	6.1	-2.3	15.0	3.3	NE	cl², sr. cv
7	8.1	5.0	16.1	6.0	NE	2.0 m.pl,cl²,sr.cv
8	8.1	3.4	17.3	4.7	NE	m. cv, cl
9	6.9	0.5	15.4	4.3	NE	cl, sr. cv
10	5.4	3.0	6.7	10.0	NE	cv, ap. bm
11	4.9	4.8	5.0	10.0	NE	0.9 m. cv, pv
12	4.6	2.8	4.8	10.0	NE	0.6
13	4.6	0.8	11.4	6.0	NE	m. nu, cl², sr.cv
14	5.2	2.2	11.6	9.3	O	
15	5.5	1.8	11.4	6.0	N	cv, sr. cl²
16	6.5	-1.0	15.1	0.3	N	
17	6.0	0.4	14.9	0.0	NE	
18	6.1	1.6	13.2	7.0	var. 2	m. cv, cl², sr. pl
19	3.4	3.5	4.6	10.0	S	1.6 cv, ap. cl
20	0.2	0.4	0.4	9.3	O	3.9 ng
21	0.2	-1.2	2.2	10.0	NO	cv, sr. ng
22	-2.0	-6.2	0.8	10.0	NE	9.4 ng, sr. cv
23	0.0	-7.2	6.0	2.7	NE	2.1 m. nu, cl²
24	1.3	0.6	2.8	10.0	NE	4.5 m. ng, pl
25	2.3	1.8	3.4	6.7	S	14.0 m.cv,pl,sr.cl²
26	2.7	0.0	8.0	3.3	NE	m. cv, cl²
27	6.9	-0.2	13.0	6.3	SE	cv, ap. cl²
28	13.0	9.9	15.9	9.7	S	
29	11.6	8.1	17.6	9.3	N	
30	11.8	7.0	18.3	6.7	SO	cv, ap. cl²
31	9.7	8.5	14.2	9.3	O	cv, sr. pl
Moyenne	5.66	2.26	10.51	6.9		41.6

Burgdorf: J. J. Jenzer.

Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47°4′ Höhe: 550^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
3.7	0.0	7.6	8.7	SW	
6.7	7.3	7.9	10.0	SW	b, nm. r
5.2	3.4	9.1	2.0	O	5.2 m. wo, he²
4.5	0.0	10.7	3.3	SO	m. n, he²
5.0	-0.2	12.8	0.3	SW	
5.1	-1.0	10.0	2.3	SW 1	
8.1	4.8	12.8	7.0	SW	m. b, wo
7.7	5.2	13.4	3.3	S	m. wo, he, fh
6.7	1.0	12.8	3.3	S	he, fh
5.8	4.2	8.8	10.0	NO	r, a. b
6.0	5.8	7.0	10.0	O	2.1
6.0	5.3	7.0	10.0	NO	nb
5.5	4.6	9.6	6.7	NO	m. b, wo
5.6	2.0	9.4	9.7	O	
4.9	0.4	10.6	3.3	var.	he
6.0	0.3	12.8	1.7	W	
6.4	1.0	13.1	0.3	SO	
6.3	1.2	13.2	4.7	W 1	he, a. b
2.4	2.4	3.6	8.3	W	9.8 r, a. wo
0.3	-1.2	2.0	8.0	W 2	1.9 m.wo, s, a.b
0.2	-2.0	2.1	9.3	W 1	2.5 s°
-2.4	-2.6	0.2	7.0	W	m. b, s, a. he²
0.5	-3.5	3.1	4.7	W	6.8 he, na. s
1.8	0.6	3.6	8.3	W	m. b, r, s, a.wo
0.9	0.5	3.5	6.7	W	17.4 b, a. he²
0.9	-4.1	6.2	0.3	SW	
4.7	-0.6	11.6	3.0	W	m. wo, he²
8.5	3.2	15.2	6.7	W 1	m. b, he
9.1	3.7	15.2	6.3	SW	m. b, wo, a. he
11.5	4.9	18.3	6.3	S	m. b, he, a. r
9.8	8.4	13.0	5.7	W 1	5.0 m.b,wo,a.he
4.95	1.77	9.23	5.7		50.7

Windstill: 78. S: 3. SW: 3. W: 11. NW: 3.

Höhe des gefallenen Schnee's: **20.** 4^{cm}; **21.** 2; **22.** 10.5; **24.** 3; **25.** 7.

Bern: Sternwarte.

Länge: $0^h 21^m$ Breite: 46° 57′ Höhe: 574^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
5.4	0.1	10.8	7.3	SO	b, a. he
6.1	4.0	8.2	10.0	NW	1.0 b, nm. r
5.9	3.2	9.3	4.0	NO	m. b, he
4.2	-2.0	10.0	3.7	W	0.1 m. n, he²
4.9	-0.8	10.8	0.3	NO	rf
5.4	-1.4	11.1	3.7	SO	rf, he, a. wo
8.3	3.8	12.1	8.0	NO	b, nm. wo
7.3	2.5	13.3	5.7	W	m. b,wo, a. he²
5.9	0.9	10.0	6.7	S	b, a. he
6.4	3.7	8.2	10.0	N 1	b, nm. rg
5.4	5.0	6.4	10.0	N 1	0.2 m. rg, b
5.3	4.6	6.2	9.0	N 1	
5.8	4.1	8.0	4.7	N	m. b, he
5.4	1.6	8.6	9.0	NW	
5.4	0.6	10.7	6.7	NW	b, a. he
6.3	-0.3	12.1	3.0	var.	he, a. wo
6.8	1.0	12.6	1.3	NW	
6.7	1.3	13.8	5.7	W 1	2.1 m.he,wo,a.b
2.3	2.2	3.7	9.7	W 1	7.8 m. s, r, a. b
0.7	-0.6	3.2	7.7	SW 1	1.0 m. he, b
0.2	-1.8	2.4	10.0	SO 1	b, a. s
-1.1	-1.5	0.1	9.3	NW 1	4.0 s, a. s
0.4	-3.0	2.4	8.7	N 1	b, na. s
1.2	-0.2	3.1	10.0	NO 1	6.0 m. b, s
1.7	0.5	4.2	7.0	W 1	6.0 m.s, b, a.he
2.9	-0.9	6.9	1.3	SO 1	
5.6	1.0	11.4	3.7	SO	m. wo, he
9.9	4.0	15.9	6.7	SO 1	m. b, wo
9.5	4.6	14.6	8.7	SO	b, a. wo
11.7	4.5	18.3	7.0	W	m. b, he, a. rg
9.7	8.0	14.8	5.7	SW 1	1.2 wo,nm.r°,a.he
5.21	1.57	9.14	6.6		29.4

Windstill: 43. N: 6. NO: 6. SO: 10. SW: 7. W: 13. NW: 6. — **16.** Ab. Mondkranz. — **18.** 1^h W3-4. — **22.** Schnee seit 8^h Morg. bis 4^h Nachm. — **24.** id. seit 1^h Nachm. — **31.** 1^h SW3.

Lage.	**Affoltern:** E. F. Kuhn. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 6′ Höhe: 795^m						**Aarau:** A. E. Gouzy. Länge: $0^h 23^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 406^m						**Bex:** C. Rosset. Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 46° 15′ Alt.: 437^m					
1872. III.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéore
1	5.2	1.2	8.2	6.3	SW	b, a. he	6.0	1.0	10.6	4.0	SW 1	rf, wo, a. he	5.8	0.1	13.8	—		sr. cl^2
2	5.4	5.4	6.2	9.7	SW	2.0 m. r, b	6.6	4.0	9.0	8.3	SW 1	1.9 r	—	4.3	12.6	6.3		cv, sr. cl^2
3	5.1	4.2	7.2	5.0	N 1	0.7 wo, a. he^2	7.0	5.5	9.4	3.3	NO 1	6.5 wo, a. he^2	7.0	2.2	14.8	0.0		
4	4.2	0.0	8.3	3.3	NO	0.1 m. n, he^2	5.8	4.7	10.6	1.7	O	m. wo, he^2	—	1.0	—	0.0		
5	4.4	0.6	9.6	0.0	NO 1		3.8	-0.7	11.4	2.0	O 1	m. wo, he^2	4.8	-0.7	13.8	0.0		
6	5.5	0.8	10.6	0.7	NO		3.5	-2.8	10.2	0.7	SO 1	rf^2	7.9	-1.1	14.2	2.7		cl^2, ap. nu
7	7.7	3.4	13.0	6.0	NO	m. b, wo, a. he^2	8.4	2.9	17.4	3.3	SO 1	m. wo, he	14.5	12.5	17.2	6.7	S 4	nu, fh^2
8	7.3	4.2	12.2	4.3	W	wo, a. he^2	7.6	0.6	17.1	2.3	W 1	m. wo, he^2	14.0	11.9	17.6	6.0	S 4	fh^2, cv, sr. cl
9	7.3	3.6	11.4	9.0	NO		6.2	-0.7	12.8	3.0	SO 1	wo, he	—	9.8	—	7.7		cv, ap. nu
10	6.2	6.5	6.8	10.0	NO	0.1 r^0, b	6.8	2.8	9.2	10.0	NW	0.5 nm. r^0	8.3	7.0	12.8	10.0		
11	3.9	3.4	4.7	10.0	O	1.0 na. r, rg, nb	6.5	6.1	7.4	10.0	N 1	1.6 m. r, b	9.0	7.2	12.5	10.0		bm
12	3.6	3.1	4.2	10.0	NO 2	0.9 nb	6.6	6.0	7.2	7.3	O 2	wo, b	9.3	6.3	14.6	9.7		bm
13	3.6	2.8	6.4	4.0	NO	m. b, he	5.5	3.2	10.7	2.3	O 1	m. wo, he^2	7.7	6.6	14.9	4.3		m. cv, cl
14	4.6	1.6	7.8	8.3	SW	b, a. wo	6.1	0.9	11.6	4.0	W	wo, nm. he	8.5	4.0	15.1	6.0		m. cl, nu, sr. pl
15	5.1	1.6	10.0	3.0	N	he	5.8	0.0	12.4	4.0	W 1	0.4 m. n^2, he^2	8.4	6.2	15.7	2.7		m. nu, cl
16	5.5	1.0	10.8	3.0	N	he, a. wo	6.7	-2.0	14.1	1.8	W 1	rf^2	7.5	1.4	17.6	0.3		
17	6.3	2.0	11.4	0.0	NO		6.7	-1.0	15.7	0.7	SW	rf^2	7.7	1.8	17.9	0.0		
18	5.5	2.8	11.6	5.3	W 3	m. he^2, wo, a. s	6.8	0.0	15.5	3.0	SW 3	rf^2, he, st, a. wo	9.0	3.3	18.8	4.7		cl. sr. pl
19	0.5	0.6	1.6	9.7	SW 2	5.3 s, a. b	2.4	2.2	3.8	8.7	SW 3	8.4 r, st, na. s	3.4	3.7	3.7	10.0		nt. pl, cv
20	-1.6	-2.8	1.0	8.3	W 1	10.0 m. s, b	0.3	-0.4	1.9	6.3	SW 2	13.7 m. he, wo, s^0	2.2	0.7	7.4	6.7		m. cv, nu, sr. c
21	-1.1	-3.6	1.8	10.0	SW	1.5 m. s, b	-0.1	-3.9	3.5	5.0	W 1	0.5 he, a. na. s	1.4	-1.0	5.4	7.0		m. cl^2, cv, sr. ng
22	-2.3	-3.0	0.8	8.3	var.	4.0 s, a. wo	-0.3	-0.8	0.8	7.7	S 1	4.7 s^0, a. wo	-0.3	-0.9	3.3	7.0		m. ng, cv, sr. c
23	-0.1	-3.4	2.8	7.0	NO	4.5 wo, a. b	0.6	-5.2	5.1	3.0	var. 1	2.0 he, a. wo	2.6	-2.5	8.5	8.3		23.1 m. nu, sr. pl.
24	0.1	-1.2	2.0	9.7	NO	1.5 s, b, na. s^2	1.7	1.0	3.8	8.7	N 1	b, a. s	—	0.9	—	10.0		m. cv, pl, sr. ng
25	-0.6	-1.0	1.6	7.0	W	26.2 m. s, b, a. he^2	1.2	1.0	3.5	6.3	SW 1	16.5 m. r. s, wo, a. he	2.0	0.6	6.1	7.3		16.3 m. ng, cv, sr. c
26	0.5	-4.2	6.0	0.3	S		2.0	-2.3	9.0	2.0	SW	rf^0, he	2.9	-2.5	10.6	0.3		
27	3.9	0.2	8.6	2.0	SW	he	4.6	-2.0	12.9	1.8	SW 1	rf^2	8.4	2.4	15.7	0.0		
28	9.3	4.4	15.2	7.0	W	b, nm. he	9.7	4.4	16.1	4.3	SW 2	m. b, he	13.3	10.3	20.5	3.7		m. cv, cl^2
29	10.2	7.0	13.7	7.0	SW	b, a. he	9.7	6.9	15.9	4.0	SW 1	wo, a. he	14.4	10.2	19.2	10.0		
30	12.0	7.2	19.2	6.7	N	m. b, he^2, a. r	11.3	2.9	18.1	4.7	SW 2	wo, nm. he, a. rg	19.1	16.2	25.5	7.0		fh^2, cv, ap. c
31	7.6	6.6	11.0	6.0	W 1	8.3 b, a. he^2	9.9	7.9	14.5	5.3	SW 1	0.7 wo, nm. rg	10.7	8.8	16.4	8.3	S 3	0.9 m. nu, cv, sr. pl
Mittel	4.85	1.77	7.94	6.0		66.2	5.34	1.86	10.36	4.2		57.4	7.71	4.22	13.79	5.4		40.3

Windstill: 65. N: 1. NO: 13. O: 1. SW: 13. W: 8. NW: 1.

Windstill: 35. N: 2. NO: 10. O: 8. SO: 10. S: 2. SW: 48. W: 7. NW: 4.

Höhe des gefallenen Schnee's: **20.** 6^{cm}; **22.** 4; **23.** 1.5; **25.** 2.5.

6. Föhn dès 5^h soir. — **27.** Halo solaire 9-10^h soir.

Hauteur de la neige tombée: **20.** 2^{cm}; **22.** 10; **25.** 12.

Posit.	Churwalden: E. Brügger. Länge: 0h 29m Breite: 46° 47' Höhe: 1213m						Brusio: G. Leonhardi. Länge: 0h 31m Breite: 46° 15' Höhe: 777m					
1872. III.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	3.0	0.2	7.3	2.0	SO	m. wo, he	3.7	0.2	6.8	6.3	N	m. he, wo, b
2	2.9	2.6	4.4	6.7	NO	b, a. he	4.9	2.4	7.5	6.3	ws	m. b, wo
3	3.2	1.5	6.8	0.0	NW		7.4	6.2	11.2	0.0	N 1	
4	2.7	-0.8	7.2	0.0	SW 2		4.9	2.0	9.4	2.7	N 1	he
5	3.5	-0.2	8.0	0.0	S 1		6.1	2.0	11.4	0.0	N 1	
6	4.1	0.6	8.2	5.0	SO 3	m. he, wo, a. b	4.8	1.9	8.0	8.7	var. 1	m. wo, b
7	4.2	2.0	6.6	10.0	SO 3		4.5	3.2	7.0	8.7	ws	
8	4.7	3.6	7.2	5.0	SO 2	m. b, wo, a. he	4.2	3.2	6.2	9.3	ws	
9	7.0	3.6	10.8	3.7	S 2	wo, a. he	4.4	3.7	5.5	10.0	ws	m. b, r
10	5.5	5.0	8.6	10.0	NW	b⁰, a. r⁰	7.5	6.6	8.4	10.0	ws	
11	2.1	1.8	2.8	10.0	N	1.2 n	7.0	6.0	9.1	10.0	ws	
12	2.1	1.4	2.4	9.3	NO	n, a. wo	7.6	5.8	10.8	10.0	ws	
13	0.8	-1.0	4.2	2.3	NO	m. wo, he	5.2	4.1	7.2	9.0	N	
14	0.9	-0.6	3.2	7.3	NO	m. wo, he, a. b	4.5	3.9	4.9	10.0	ws	
15	3.5	1.8	6.0	8.0	SW	m. b, wo	6.2	3.6	9.6	8.0	N	m. b, wo
16	4.4	2.0	7.6	5.7	var.	he, a. b⁰	7.5	3.2	12.7	0.0	N 1	
17	4.9	2.8	9.0	3.0	SW	m. wo, he	8.1	3.2	13.4	0.0	N 1	
18	2.9	1.8	7.4	5.7	NW 1	he, a. b. s	8.3	5.2	12.4	5.3	var. 1	b⁰, a. he²
19	-2.2	-1.8	-0.2	10.0	SW	1.8 m. s	6.2	3.1	10.0	4.3	N 1	he, nm. b
20	-4.1	-4.0	-2.2	10.0	NW 1	4.8 m. s	3.6	3.1	6.2	0.0	N 1	
21	-4.4	-7.4	-1.6	8.0	NW	b, nm. he	1.1	-2.5	4.6	8.0	S	m. wo, b
22	-1.6	-5.2	3.0	8.0	NW 1	na. s⁰, wo, a. b	1.0	-0.4	3.5	9.0	S	m. wo, b
23	-0.8	-4.0	2.2	8.7	NO	na. s⁰, wo, a. n	1.5	0.2	3.2	8.7	N	m. wo, b
24	0.7	-0.8	4.4	10.0	NO	2.9 m. a. s	2.0	0.1	3.9	9.0	ws	
25	-2.8	-2.4	-1.8	10.0	NW	44.0 s	2.5	-0.2	4.2	10.0	N 2	na. s, b
26	-2.1	-7.8	3.0	0.7	S 2		1.9	-1.2	4.6	0.0	N	
27	0.7	-3.4	5.0	0.0	SO 1		4.4	-0.2	8.8	4.0	var. 1	wo, nm. he²
28	6.0	1.0	10.0	6.0	NW	m. b, wo, a. he	7.7	4.0	12.0	3.3	N 1	m. b, he²
29	9.7	6.0	14.2	3.3	SW 1	wo, a. he	8.2	4.6	12.4	7.0	ws	wo, b
30	11.1	9.7	13.7	5.7	SW 3	m. b, he	8.4	5.4	12.2	6.3	N	m. b, wo
31	3.7	4.8	4.2	10.0	NW 1	nm. r	7.7	4.9	11.8	4.7	N	he, nm. b
Mittel	2.46	0.41	5.54	5.9		54.7	5.26	2.83	8.35	6.1		?

Windstill: 66. SO: 31. S: 2. SW: 20. NW: 9. 4. 7h Vorm. SW4. — 7. 9h Ab. SO4.

Höhe des gefallenen Schnee's: **19.** 2cm; **20.** 5; **24.** 3; **25.** 46.

Windstill: 55. N: 36. S: 7. — **25.** Höhe des gefallenen Schnee's: 7cm.

1872. Moyennes horaires. Tägliche Beobachtungen. Mä

Heure	Genève. Temp.	Genève. Barom.	Genève. Humid.	St. Bernard. Temp.	St. Bernard. Barom.	Simplon. Temp.	Simplon. Barom.	Simplon. Humid.
Minuit.	4.12*	723.85*	80.4*	-7.09*	560.18*	-4.97*	594.26*	—
1	3.52*	723.71*	81.9*	-7.42*	560.03*	-5.18*	594.15*	—
2	2.98*	723.60*	83.1*	-7.73*	559.85*	-5.34*	594.06*	—
3	2.42*	723.57*	83.8*	-7.94*	559.69*	-5.47*	593.98*	—
4	2.04*	723.61*	84.3*	-7.99*	559.58*	-5.57*	593.95*	—
5	1.98*	723.73*	84.2*	-7.83*	559.56*	-5.66	594.00	—
6	2.47	723.90	82.6	-7.49	559.65	-5.50*	594.02*	—
7	3.05*	724.05*	81.9*	-6.91*	559.79*	-4.95	594.08	—
8	3.97	724.16	80.3	-6.16	559.98	-4.51*	594.20*	—
9	5.51*	724.18*	74.9*	-5.43*	560.19*	-3.82	594.28	—
10	7.12	724.08	68.8	-4.68	560.38	-2.49*	594.30*	—
11	8.18*	723.93*	64.1*	-3.89*	560.40*	-1.28	594.27	—
Midi.	9.10	723.71	59.0	-3.28	560.40	-0.67*	594.22*	—
1	9.93*	723.37*	55.1*	-3.09*	560.29*	-0.35	594.15	—
2	10.23	723.07	54.6	-3.25	560.16	-0.41*	594.05*	—
3	10.26*	722.91*	53.2*	-3.55*	560.09*	-0.90	594.01	—
4	10.09	722.87	53.0	-4.04	560.04	-1.53*	594.02*	—
5	9.39*	722.94*	58.4*	-4.86*	560.06*	-2.22	594.07	—
6	8.47	723.15	63.6	-5.62	560.15	-2.82*	594.18*	—
7	7.78*	723.43*	66.3*	-5.99*	560.22*	-3.24	594.33	—
8	6.92	723.71	69.4	-6.21	560.28	-3.70*	594.37*	—
9	6.09*	723.96*	73.3*	-6.48*	560.35*	-4.12	594.37	—
10	5.44	723.97	76.3	-6.67	560.36	-4.38*	594.41*	—
11	4.73*	723.96*	78.5*	-6.82*	560.30*	-4.69*	594.35*	—

$\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$ = Moyenne + Erreur

= 6.07 + 0.29.	= -5.85 + 0.36	= -3.49 + 0.35.
= 723.64 + 0.13.	= 560.08 + 0.06	= 594.17 + 0.03.
= 71.3 — 1.2.		

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$$T = 6.07 + 3.99 \sin(\mu + 40.0) + 0.66 \sin(2\mu + 65.8) + 0.08 \sin(3\mu + 187.6)$$
$$B = 723.64 + 0.37 \sin(\mu + 197.4) + 0.42 \sin(2\mu + 163.3) + 0.03 \sin(3\mu + 45.0)$$
$$H = 71.3 + 15.2 \sin(\mu + 223.7) + 3.2 \sin(2\mu + 209.7) + 0.4 \sin(3\mu + 206.6)$$

pour le St. Bernard:

$$T = -5.85 + 2.19 \sin(\mu + 60.4) + 0.64 \sin(2\mu + 80.5) + 0.10 \sin(3\mu + 343.3)$$
$$B = 560.08 + 0.24 \sin(\mu + 21.9) + 0.28 \sin(2\mu + 134.0) + 0.03 \sin(3\mu + 168.7)$$

pour le Simplon:

$$T = -3.49 + 2.42 \sin(\mu + 54.6) + 0.74 \sin(2\mu + 64.5) + 0.19 \sin(3\mu + 71.3)$$
$$B = 594.17 + 0.08 \sin(\mu + 337.7) + 0.19 \sin(2\mu + 158.0) + 0.01 \sin(3\mu + 125.0)$$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Tag.	Wassertemperatur Genf. Rhone	Wassertemperatur Lugano. See.	Lufttemp. Metallthermometer. Zürich. Min.	Lufttemp. Zürich. Max.	Ozon. Zürich. 7h	Zürich. 9h	Lugano. 7h	Lugano. 1h	Lugano. 9h	Glarus 7h	Glarus 9h
1	5.1	8.1	3.4	12.3	4	2	8	8	5	2	2
2	5.0	8.2	5.8	9.8	3	2	?	5	7	4	2
3	—	8.5	4.8	11.1	3	3	8	10	8	3	4
4	5.6	8.5	3.5	13.2	3	4	9	5	6	1	5
5	5.7	8.7	-1.8	12.3	2	3	8	5	4	3	2
6	5.7	8.6	-0.8	10.3	5	2	6	6	8	3	3
7	5.8	8.5	3.2	17.0	1	2	10	9	?	4	1
8	6.2	8.4	5.2	18.7	3	3	7	7	8	2	2
9	6.2	8.3	2.9	15.3	3	3	6	7	7	1	2
10	—	8.3	4.4	9.8	2	6	7	7	7	0	1
11	6.5	8.5	5.6	7.8	4	4	7	6	7	1	3
12	6.6	8.6	5.1	6.2	5	7	7	5	3	0	1
13	6.7	8.8	1.7	9.7	?	3	6	6	6	0	2
14	6.7	8.7	1.5	11.1	2	2	10	7	9	1	1
15	6.7	8.8	0.1	13.9	3	3	8	6	7	2	1
16	—	8.9	0.5	15.2	4	3	8	7	4	0	1
17	—	8.9	2.5	16.0	2	4	9	9	9	0	2
18	7.3	8.8	2.8	15.5	1	4	7	5	6	1	6
19	6.8	8.9	1.2	4.6	4	3	8	3	6	5	6
20	6.4	8.7	-0.8	1.6	6	3	?	6	2	7	8
21	6.7	8.3	-1.6	1.9	6	4	8	5	9	3	2
22	6.4	7.8	—	1.6	7	4	10	10	10	6	7
23	6.5	6.9	—	5.4	6	3	10	4	9	6	4
24	—	6.5	—	3.6	2	3	8	8	8	5	5
25	6.2	6.0	—	2.9	3	3	10	8	8	2	7
26	6.5	6.0	-1.2	9.0	2	4	8	6	2	2	2
27	6.6	6.3	-1.8	12.9	4	3	3	7	3	1	1
28	6.7	6.5	—	15.7	4	4	5	7	3	1	1
29	7.3	6.9	—	19.2	4	4	6	7	7	1	2
30	7.3	7.0	—	27.0	5	4	4	6	6	1	2
31	—	7.2	—	—	3	4	10	6	7	4	7
Mittel	6.37	7.97	?	?	3.5	3.4	7.1	6.6	6.2	2.3	3.

Minimal- und Maximaltemperaturen

1872. nach Angaben von Metallthermometern. März.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Ste. Croix.		Beatenberg.		Sursee.		Closters.		Bevers.		Sils-Maria.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	2.4	10.6	1.5	7.2	2.5	6.7	1.1	8.3	-1.6	11.9	-4.0	10.4	-12.9	6.3	-10.2	4.7
2	6.4	10.4	1.3	4.7	2.4	5.1	2.5	4.8	1.2	8.5	0.0	5.5	-7.2	5.7	-6.5	8.3
3	3.8	11.4	1.5	3.0	1.3	5.4	1.7	10.8	2.8	11.6	-1.7	7.6	-12.0	5.0	-7.0	5.2
4	0.9	11.7	0.0	7.7	-0.1	6.2	-0.4	7.3	1.4	11.9	-3.3	9.0	-16.3	2.6	-13.8	1.7
5	-1.1	12.7	0.4	6.8	0.9	6.1	0.6	9.6	-3.7	13.0	-3.9	9.7	-15.0	6.3	-12.0	5.8
6	-1.5	11.7	-0.3	8.6	0.1	7.4	0.5	10.8	-3.4	13.1	0.6	8.0	-14.1	2.1	-12.5	2.4
7	3.8	14.8	-0.3	10.0	1.0	8.9	3.5	11.3	0.8	16.9	3.0	8.0	-3.6	2.4	-4.5	1.5
8	3.5	13.7	3.5	10.7	3.9	9.0	3.9	12.4	-0.3	17.9	-0.4	7.6	-4.0	0.8	-3.3	3.5
9	1.2	12.9	2.5	9.5	2.9	10.0	3.7	11.0	-2.6	16.3	1.3	11.0	-8.5	4.4	-7.3	3.7
10	4.3	10.0	2.8	7.0	3.3	7.8	3.6	7.8	2.4	10.1	2.8	8.4	-0.3	4.3	-0.5	6.5
11	6.3	8.6	0.4	2.8	1.7	4.8	2.0	3.6	5.2	7.8	1.0	4.0	0.2	7.2	-0.4	6.3
12	5.7	8.9	0.3	2.6	1.8	4.0	1.8	4.6	5.0	8.1	0.0	3.3	-4.3	6.2	-3.8	5.5
13	5.2	11.6	-0.8	5.5	-1.0	8.1	0.0	6.5	1.5	10.7	-2.4	4.8	-11.4	4.3	-9.4	6.5
14	1.6	9.1	-0.1	6.5	0.7	3.7	0.4	6.8	-0.2	11.7	-3.5	5.8	-9.7	1.5	-8.1	4.0
15	-0.5	11.3	-0.8	7.3	0.7	6.3	0.5	9.8	-2.3	13.1	0.0	6.4	-2.8	6.5	-4.0	3.8
16	0.0	14.2	0.7	10.0	0.9	10.0	2.0	9.8	-1.6	13.8	-0.8	7.2	-9.3	6.7	-8.4	5.3
17	-1.0	15.5	1.7	10.0	0.7	10.8	2.1	10.7	-0.4	15.6	-0.8	8.9	-3.6	6.4	-4.4	9.0
18	0.4	14.7	-0.9	7.5	-0.3	7.8	0.1	13.3	-0.5	15.0	-1.0	10.3	-9.3	5.4	-7.9	6.0
19	1.3	3.6	-3.9	0.6	-2.5	1.7	-3.1	0.7	0.8	6.6	-3.0	1.6	-5.3	2.2	-5.6	3.0
20	-0.5	4.1	-6.2	-1.0	-5.3	0.2	-5.5	-0.7	-1.2	3.0	-6.5	-2.5	-8.3	-2.6	-10.4	-1.5
21	-2.0	3.0	-7.3	2.5	-7.7	-0.8	-7.4	-0.3	-1.7	3.4	-11.5	-0.4	-18.9	-2.7	-17.2	-3.6
22	-1.9	3.2	-7.2	-2.0	-8.0	-1.8	-5.5	0.4	-3.5	2.3	-6.2	3.1	-12.2	-2.0	-9.8	1.0
23	-6.0	4.6	-7.5	2.0	-8.3	-0.5	-6.7	2.9	-2.8	5.3	-5.0	4.0	-11.5	2.0	-8.6	2.8
24	-0.1	4.1	-3.9	1.8	-3.1	1.9	-1.9	1.1	0.3	4.1	-2.1	6.0	-4.6	2.7	-2.5	4.8
25	0.3	5.7	-4.3	0.4	-3.8	0.8	-3.3	-0.1	-0.4	4.7	-4.4	2.0	-8.0	-1.5	-7.2	0.2
26	-1.5	9.2	-5.1	6.8	-3.9	3.8	-4.5	3.5	-4.4	9.8	-9.6	2.9	-20.1	-0.1	-16.5	4.7
27	-2.6	12.3	-3.3	7.0	-1.9	6.8	0.1	7.5	-2.4	13.1	-7.7	6.3	-19.3	3.6	-16.9	4.5
28	2.9	15.6	1.2	9.9	3.3	11.1	2.0	11.9	2.5	17.4	-1.4	10.5	-12.8	9.8	-11.3	9.0
29	6.7	16.4	5.2	13.5	6.8	17.8	6.7	13.8	2.4	17.5	2.3	15.0	-8.5	6.1	-9.3	8.8
30	3.8	17.7	6.0	16.7	7.6	16.6	9.3	19.4	4.0	24.4	7.1	18.2	-4.5	8.6	-5.3	7.0
31	6.7	14.5	2.3	8.3	2.4	10.0	3.8	10.4	7.5	14.7	2.1	5.1	-0.8	3.9	-0.5	6.3
Mittel	1.69	10.56	-0.66	6.27	-0.03	6.33	0.42	7.41	0.15	11.40	-1.90	6.70	-9.00	3.68	-7.91	4.41

Tag.	Januar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Februar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	März. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	April. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Mai. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Juni. Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	4.1	725.7	m. n, r°	3.3	732.0	v	1.4	722.1	he	6.9	723.0	b, wo	9.6	716.0	v	15.3	724.8	he, w
2	4.8	726.8	m. r. n, b	4.4	736.7	he, wo	1.4	722.6	he	7.0	719.8	b, wo	9.4	723.9	he, wo	17.9	722.6	wo, r
3	4.0	730.2	he, wo	0.8	736.1	n, he°	2.5	723.2	he	7.0	710.1	b, wo, a. r	9.6	723.2	v	17.8	719.8	v
4	2.4	732.0	b	0.2	735.4	m. n, he	0.5	720.8	b, a. na. s	5.4	707.9	m. r, b, wo	11.7	723.5	b, wo	11.8	721.9	rg
5	1.6	732.0	he, wo	-0.8	735.8	m. n, he	2.5	716.0	m. s, b	5.4	711.0	b, wo	12.7	721.4	v	10.2	721.2	v
6	-1.4	730.9	m. n, b	-1.9	737.9	n	5.0	722.1	b, wo	5.5	715.8	v	9.0	722.8	r	10.6	724.1	v
7	-1.4	731.1	b	-0.9	738.1	n	4.0	728.0	he, wo	6.4	720.5	he	9.6	720.5	rg	13.7	723.0	b, wo
8	-3.0	731.6	b, N3	-1.8	736.5	m. n, b	3.7	723.5	b, wo	11.1	722.8	b, wo	13.7	719.1	b, wo	13.9	720.7	b, a. na
9	-3.7	729.5	b	-1.5	738.1	m. n, b, wo	3.0	716.9	he, wo	13.4	723.9	m. r, he	14.4	713.2	v	10.2	720.5	v
10	-3.7	725.4	m. b, wo	-1.8	739.5	m. n, b	1.4	709.0	b, wo	10.2	720.8	b, wo	12.1	714.6	v	8.7	720.5	rg
11	-3.4	722.8	b	-0.6	737.2	m. n, b	2.5	710.6	m. s, b	12.9	720.9	he, wo	10.6	717.1	v, do, W3	10.2	721.6	na. r,
12	-0.8	722.6	s°, b, wo	1.7	731.1	m. n, b, wo	1.7	716.9	b, wo	12.2	719.6	b, wo, r°	11.3	722.1	m. n, wo	10.8	722.8	b, wo
13	0.2	726.8	s, b, wo	4.4	725.2	he, wo	0.9	719.8	b	10.9	723.9	v, do	13.5	725.7	v	13.9	721.6	v
14	3.1	726.4	s, r	5.8	717.7	v, W3	1.0	720.8	b, s°	11.6	725.0	he, wo	12.6	727.3	v	13.4	722.6	v
15	6.0	724.5	b, wo, W3	0.9	722.1	na. st. r², s	3.2	718.0	wo, O3	12.6	722.1	v	14.1	723.7	v	14.1	722.1	m. n,
16	4.5	723.0	v, s	-0.5	731.8	he, wo	—	715.8	he, O3	9.8	720.3	b, wo	15.9	722.6	he, wo, do	12.5	722.8	rg
17	-0.2	731.3	he	—	734.7	he	—	716.7	he, O3	10.5	719.6	he	16.8	725.7	m. n, he	13.4	726.4	he, w
18	—	734.3	he	—	733.5	he	—	720.9	he, O3	13.0	718.2	b, wo	18.3	728.2	he	13.8	725.9	he
19	—	735.1	he, wo	—	—	he	—	—	he	14.4	717.3	he, wo	18.7	727.3	he	16.0	723.5	v, do
20	—	—	b	—	—	he, wo	—	—	wo, N3	12.9	717.7	b, a.g. hg°. r	19.9	725.2	he	16.4	721.4	v, do, h
21	—	—	b, wo	—	—	he	—	—	m. NO4, he	11.8	718.9	m. do², v	19.5	726.1	v, na. g	14.1	720.3	v
22	—	—	he	—	—	he	—	—	he, bs	12.5	721.2	m. s, wo, a. do²	19.4	727.5	he, wo, do	14.7	719.1	v, W3
23	—	—	he	—	—	he	—	—	he	13.0	723.0	wo, r°	16.3	729.5	b, wo	14.8	723.2	wo, W
24	—	—	he	—	—	he	—	—	he, wo	12.9	722.8	v	16.4	729.3	he	17.5	728.0	he, wo
25	—	—	he, wo	—	—	he, wo	—	—	b, wo	11.4	723.7	v	18.9	727.7	he, wo	17.0	727.3	v, na.
26	—	—	b, na. r. s	—	—	he	—	—	m. r°, b	12.4	725.4	v	20.3	728.0	he, wo	17.9	726.4	v
27	2.0	728.8	b, wo	—	725.7	he, wo, O3	7.6	721.9	wo	9.5	718.4	v, rg, W3	19.0	728.2	v, do	17.5	720.5	v, do
28	1.0	727.1	b	—	724.3	he	9.4	717.3	th, wo	10.7	714.6	v	18.8	726.6	v, do	13.3	725.4	v
29	1.6	730.9	m. rs, wo	0.5	—		7.9	715.8	b, a. r	9.8	716.7	v	19.8	724.3	v	14.1	723.2	v
30	-1.8	734.9	m. he, n	—	—		6.8	719.6	b, na r	10.8	715.5	b, wo	14.9	724.8	b, wo, W3	14.6	721.9	v
31	-1.6	731.3	b, wo				7.5	721.2	b, wo				13.0	727.7	he, wo			
Mitt.										10.43	719.31		14.83	723.95		14.00	722.84	

IV.	Ther.-Max.	22.	Mitt.	19.8.	Ther.-Min.	7.	Morg.	0.4.	Bar.-Max.	14. 26.	Morg. Mitt.	725.8.	Bar.-Min.	4.	Morg. Mitt.	707.8
V.	„	26.	„	27.0.	„	3.	„	3.8.	„	23.	Ab.	730.3.	„	9.	Ab.	712.3
VI.	„	3.	„	24.9.	„	10.	„	6.5.	„	24.	Mitt. Ab.	728.0.	„	3. 22.	Mitt.	717.7

Tag.	Juli. Temperatur.	Juli. Barometer.	Juli. Witterung.	August. Temperatur.	August. Barometer.	August. Witterung.	September. Temperatur.	September. Barometer.	September. Witterung.	October. Temperatur.	October. Barometer.	October. Witterung.	November. Temperatur.	November. Barometer.	November. Witterung.	Dezember. Temperatur.	Dezember. Barometer.	Dezember. Witterung.
1	15.0	728.2	he, wo	22.2	724.8	he	18.6	722.6	v	13.5	724.5	he, wo	7.2	721.9	b	3.3	719.1	b, wo
2	16.6	728.6	he	18.5	725.0	rg	17.4	722.3	v	14.0	724.3	he, wo	5.0	725.0	b, wo	6.3	718.2	rg
3	17.7	727.3	he	18.8	724.3	b, wo	13.8	724.8	b, wo	11.9	724.8	he, wo	3.6	726.6	he	8.3	720.7	r, w
4	18.4	726.1	he, wo	18.6	724.8	he	12.5	724.8	he, wo	11.4	725.4	he, wo	4.3	721.4	b, wo	6.4	725.9	rg
5	17.6	726.1	he	19.1	727.3	he, wo	12.2	725.4	he, wo	11.6	724.5	m.n, b, na.r⁰	9.6	721.9	v	6.4	729.7	v
6	14.2	722.1	v	16.9	728.2	b, wo, N3	14.0	727.3	wo, na. r⁰	13.2	723.7	b, wo	10.9	726.4	m. n, wo	6.4	728.6	rg
7	14.3	722.6	v	16.0	728.2	he, wo	15.8	725.9	he, wo	11.9	722.3	m. n, b, wo	8.7	730.2	he, wo	1.8	727.1	he
8	14.7	723.5	v	17.5	726.4	he	17.0	724.5	he, wo	14.0	726.6	wo, na. r	7.2	734.9	b, wo	-0.8	726.4	b
9	15.6	726.8	v	19.9	725.9	he	16.7	723.5	m. n, W3	14.0	727.5	m. n, v	5.6	735.4	b	3.3	719.8	rg
10	15.6	728.4	v	20.1	727.5	he, wo	13.0	724.8	v	13.0	727.7	m. n, wo	5.2	734.7	b	2.8	718.9	b, wo
11	16.4	726.1	he	20.3	723.9	he, wo	14.8	720.5	v, do	13.1	727.7	b, wo	4.4	734.7	b	4.0	715.5	rg
12	17.8	725.0	he, wo	20.9	722.1	v, r⁰	15.1	724.3	rg	8.8	727.5	he, wo	5.3	732.5	b, wo	2.0	718.9	b, wo
13	18.9	725.7	he	19.5	724.3	m. g, v	11.9	728.2	he	9.4	726.6	b, wo	4.8	731.6	n	4.4	716.2	v
14	20.2	725.9	wo, do	18.1	727.1	he	14.4	724.5	m.n, na.do.r	8.4	721.4	v	5.1	732.9	b	4.8	715.1	v
15	20.5	726.1	he	18.8	725.4	wo, na. r	15.5	728.0	b, wo	6.9	727.3	he, wo	2.8	731.1	b	4.1	723.7	b, wo
16	21.1	726.6	he	20.0	724.1	m. do. r², b	14.1	729.9	he	6.1	729.0	he	3.7	730.2	wo, na. n	3.5	727.1	he, wo
17	21.7	727.1	he, na. bl	19.6	725.2	m. n, he	13.8	727.1	m. n², he	4.8	727.3	m. n, he	3.7	728.2	b	1.7	726.4	he, wo
18	21.2	728.4	v, do, r⁰	21.4	721.9	he, wo, do	15.8	722.6	he, wo	6.8	723.5	m. n, wo	5.6	720.3	b, na. r	3.5	729.3	v
19	21.4	728.6	he, wo	17.9	724.1	do, v, W3	16.7	721.2	he, wo	8.3	720.7	b, wo, r⁰	2.1	711.5	s, r	2.5	731.3	m. n. r, b
20	22.1	728.8	he	17.4	728.0	v, W3	12.4	721.4	m.n.he, r, NW3	7.2	714.1	v	0.2	716.0	s, b, wo	1.7	732.9	b
21	22.5	729.0	he, wo	19.0	726.6	v	10.9	724.5	he, wo	6.1	720.3	he, wo	-0.8	716.9	m. s	0.1	730.2	n, b
22	20.2	728.2	he, g, r²	16.0	727.1	he, wo	10.7	720.9	he, wo	5.4	720.7	na. do. bl	-0.6	715.8	m. n, b, wo	1.3	728.2	b
23	19.1	728.2	m. r. do, wo	13.8	728.4	he, wo, NW3	13.0	720.7	m. n, wo	4.5	720.5	he, wo	5.4	716.7	b, wo	0.5	722.3	b
24	18.2	729.0	he	14.2	728.6	he, wo	13.4	720.7	v	5.0	714.4	rg	7.1	721.9	he, wo	1.2	726.1	b
25	19.6	728.4	he	14.1	728.4	he, wo	12.7	717.7	b	7.2	713.0	rg	8.6	725.7	v	0.0	732.7	m. s⁰. st, b
26	21.7	728.2	he	15.8	727.3	he, wo	10.8	718.6	rg	7.8	717.5	wo, r⁰, W3	7.7	728.6	he, wo	-1.0	737.0	he, wo
27	22.5	727.7	he	17.0	725.7	he	12.5	721.2	b, wo	7.5	722.8	v	6.0	728.6	he, wo	0.2	735.8	he, wo
28	22.5	726.1	he, do	19.1	726.4	wo, do	12.4	721.9	m. n, wo	8.2	722.3	v	5.8	726.1	b	3.0	732.0	m. r, b
29	22.6	724.8	he	18.7	727.1	he	13.3	722.3	b, wo	9.0	719.1	v	7.3	722.6	m. b, he	2.5	730.6	m. s, he
30	22.7	724.1	wo	20.0	726.1	he	12.9	721.6	v, NW3	11.0	718.0	v	3.9	720.0	m. n, he	2.1	722.1	m.s. r.st, b
31	22.1	725.0	v, do	19.5	725.9	v, a. do				9.4	717.7	v, do², rs				3.3	721.4	s, r
Mitt.	19.18	726.67		18.35	726.00		13.94	723.44		9.34	722.67		5.18	725.68		2.89	725.46	

VII.	Ther.-Max.	31.	Mitt.	29.2.	Ther.-Min.	2.	Morg.	10.1.	Bar.-Max.	24.	Mitt.	729.7.	Bar.-Min.	7.	Morg.	721.3.
VIII.	„	1.	„	27.2.	„	25.	„	8.6.	„	7.	„	729.0.	„	18.	Ab.	720.7.
IX.	„	8.	„	23.1.	„	6.	„	7.5.	„	16.	„	730.9.	„	25.	Mitt. Ab.	717.8.
X.	„	8. 9.	„	17.7.	„	17.	„	0.0.	„	16.	„	730.3.	„	25.	Morg. Mitt.	712.8.
XI.	„	5.	„	13.8.	„	22.	„	-7.2.	„	9.	„	735.4.	„	19.	Morg. Mitt.	710.6.
XII.	„	5.	„	9.8.	„	27.	„	-3.0.	„	26.	Mitt. Ab.	737.1.	„	14.	Mitt.	715.1.

Tag.	Januar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Februar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	März. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	April. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Mai. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Juni. Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	5.9	718.6	r	2.0	728.2	wo, s, r	0.9	732.5	he	0.0	723.5	wo, s	12.3	718.6	he	16.9	721.9	v
2	5.0	720.3	m. r, b	2.7	731.6	b, wo	0.9	734.0	he	-0.7	724.3	he	14.0	721.2	he, wo	17.0	723.9	v, NW
3	3.1	724.5	b, a. r°	1.6	731.6	he	1.7	734.9	he	4.6	722.3	b, wo	14.9	723.5	v	16.7	727.5	b, w
4	3.1	727.7	b, r°	0.9	731.3	he	2.9	735.1	he	8.8	722.1	he, wo	14.7	724.1	he, wo	16.8	728.3	v
5	5.0	725.4	r°, W3	0.9	733.1	he, NO3	5.2	734.0	v	9.3	723.7	he	13.8	723.9	v	18.7	729.0	he
6	4.3	720.8	v, W3	0.2	734.9	he	8.0	730.9	he, wo	11.4	727.1	he	14.0	726.1	v	19.0	729.3	b, wo,
7	0.5	722.1	he, s	1.4	737.4	he	10.3	728.4	he, wo	12.1	730.6	he	14.3	727.1	wo, do, r	18.2	728.8	v
8	-0.6	723.9	b, O3	1.0	736.8	he	7.2	727.1	he, wo	14.0	732.0	wo, do	14.0	726.8	v	19.1	728.2	he, w
9	-1.4	725.0	b, s°	2.2	733.5	he, wo	3.9	726.8	he	13.5	731.8	he, wo	12.9	726.1	b, wo	17.9	726.6	v, g
10	-2.6	727.1	s	0.2	733.5	he, wo	4.4	725.2	he	11.5	730.9	he, bs	13.9	724.3	v	16.0	726.6	b
11	-3.9	728.8	b	1.2	735.4	b, wo	6.3	720.0	he	7.6	730.2	he, bs	14.1	723.9	v	14.4	726.4	b
12	-3.5	725.2	b	1.8	735.4	b, na. r°	0.2	720.3		7.0	727.3	he, bs	14.6	720.3	v	16.0	726.4	b, w
13	-3.8	724.5	b	2.7	733.5	m. n², b	0.5	723.2	he	6.4	727.5	he	12.4	720.7	he, wo	16.8	726.4	he
14	-1.6	728.6	b, wo	2.1	735.8	b	4.4	725.4	he	7.5	727.7	he	13.3	720.3	wo, W3	15.9	726.4	he
15	0.2	725.2	b, wo	2.2	732.0	b, wo	5.5	727.7	he	9.4	728.0	he	15.1	722.1	v	18.6	724.5	v
16	3.5	720.3	he, wo	3.8	725.2	b, wo	6.5	724.5	he	12.3	723.2	he, wo	16.7	724.1	he, wo	18.9	724.1	v
17	4.3	717.3	m.W3, rg	2.5	719.8	r, na. s	6.7	714.1	v	12.7	718.2	b, wo, r°	18.4	728.8	he	17.1	722.3	v, a. do
18	3.1	712.8	m. n, wo	-1.3	718.9	s	2.1	706.1	he, wo	11.1	719.3	v, do, bl	18.1	729.3	v, SW3	16.4	724.8	v, do
19	2.5	721.4	m. s. r, wo	-0.7	715.5	s	1.4	707.0	b	11.0	717.8	v	13.8	731.6	wo, NW3	17.1	724.1	he, na.
20	2.5	733.1	b	-3.3	717.1	he	2.9	710.6	v	10.0	717.1	rg	11.8	728.2	b, na. r	15.7	721.9	b, w
21	0.4	737.9	b	-7.0	719.6	he, wo	3.5	712.4	b	8.4	721.6	v	8.7	728.6	v	14.7	722.3	v
22	-1.4	733.3	b	-1.5	719.1	v	3.1	716.4	b, wo	7.8	725.0	he, wo	9.3	728.0	v	14.6	725.9	b, w
23	0.6	732.9	wo, N3	2.4	727.1	he, wo	2.0	722.6	b, wo	9.0	724.3	he, wo	8.2	728.2	he, wo	14.0	729.0	wo, m.
24	-0.3	731.3	he, wo	0.8	727.5	he	1.5	724.1	he	8.5	723.0	he, wo	9.8	727.7	he, wo	14.4	729.5	b, w
25	1.0	725.9	wo, a. s	2.9	724.3	v	3.1	722.6	he	6.9	724.8	he, wo	13.1	724.5	b, wo	15.9	726.6	he, w
26	-1.4	728.6	he	4.4	726.4	he, wo	5.4	717.7	r°	6.8	726.4	he	12.6	724.8	he, wo	16.7	725.7	he, w
27	-4.0	728.0	he, wo	2.1	730.2	he	6.0	716.9	v	8.7	725.7	he	14.2	723.5	he, wo	18.4	725.0	he, w
28	-3.2	728.8	he	1.2	731.6	he	4.0	717.7	b	11.3	722.1	he	14.8	721.4	b, wo	18.5	724.1	he, w
29	-4.3	723.5	he				3.2	715.8	s°, wo	12.7	716.7	he	16.6	721.4	v	19.5	723.9	he, wo,
30	-1.5	720.5	s				2.2	717.5	b, s°, wo	12.3	716.9	wo, m. NW3	17.0	721.9	wo, a. do	20.0	725.2	v
31	2.7	721.2	s, r				2.0	717.5	wo, s				17.5	721.2	he, wo, do			
Mitt.	0.46	725.29		1.06	728.80		3.80	722.23		9.06	724.35		13.84	724.59		17.00	725.84	

I.	Ther.-Max.	1. 6.	Mitt.	6.3.	Ther.-Min.	28.	Morg.	-7.8.	Bar.-Max.	21.	Mitt.	738.1.	Bar.-Min.	18.		712.8
II.	„	26.	„	7.5.	„	21.	„	-9.3.	„	7.	Mitt. Ab.	737.7.	„	19.	Morg.	713.9
III.	„	7.	„	13.8.	„	13.	„	-3.9.	„	4.	Morg. Mitt.	735.4.	„	18.		706.1
IV.	„	9. 17.	„	20.3.	„	2.	„	-5.9.	„	8. 9.	Morg. Mitt.	732.0.	„	29.	Ab.	715.1
V.	„	18.	„	25.2.	„	24.	„	4.0.	„	10.	Morg.	732.5.	„	1.	Morg. Mitt.	718.4
VI.	„	29.	„	26.2.	„	24.	„	7.5.	„	23. 24.	Ab. Morg.	730.2.	„	1.	Morg.	720.7

Tag.	Juli. Temperatur.	Juli. Barometer.	Juli. Witterung.	August. Temperatur.	August. Barometer.	August. Witterung.	September. Temperatur.	September. Barometer.	September. Witterung.	October. Temperatur.	October. Barometer.	October. Witterung.	November. Temperatur.	November. Barometer.	November. Witterung.	Dezember. Temperatur.	Dezember. Barometer.	Dezember. Witterung.
1	20.2	726.1	m. r², he	19.0	726.1	he	12.2	728.6	he	8.8	729.0	he	6.1	725.7	b	5.1	723.5	v
2	19.6	723.7	v, do, hg	19.3	728.0	he	13.9	727.5	he	9.9	728.8	b, wo, r⁰	7.0	721.2	b, wo	6.5	718.9	na. r, r, W3
3	17.9	724.8	he	20.3	728.2	he	16.5	725.7	b, wo, r⁰	9.0	727.1	b, r⁰, N3	7.1	722.8	m. n, b	6.9	719.8	wo, NW3
4	18.4	725.7	he, wo	21.6	725.4	wo, a. bl	18.4	725.4	he	8.3	721.6	he, NO3	7.3	724.8	v	3.8	724.5	he
5	19.3	725.0	he	17.6	728.8	m.g,v,W3	18.6	727.1	he	8.4	721.2	he, wo	6.8	722.1	wo, na. r	0.9	722.1	b, r⁰
6	19.8	724.5	v,do.NW3	15.7	730.2	m. n, wo	18.8	725.2	wo, do, r⁰	11.0	725.9	he, wo	7.3	717.1	wo,W3, na.r	1.2	718.9	m. n, he
7	19.5	724.8	he	13.5	728.2	b,wo,na.r	18.8	721.4	wo	13.4	727.5	b, wo	9.4	710.6	rg, W3	1.8	722.6	b
8	19.6	723.5	v, do	12.4	723.2	v	15.2	719.8	v	12.6	728.2	b, wo	10.1	709.9	rg	1.2	722.6	b
9	18.8	725.7	he, wo	14.0	722.1	he, wo	14.6	723.5	b, na. r	11.3	728.2	he, wo	9.0	710.6	v, W3	-0.8	721.9	b
10	16.8	728.6	he	16.3	724.8	v	15.8	722.6	v	10.3	728.0	he, wo	7.1	719.3	b, wo	-1.9	723.5	he, wo
11	20.6	724.1	wo, na.W3	18.2	726.8	m. r, wo	16.0	721.2	v, do	11.7	725.0	v, na. W3	6.5	725.7	he	-3.9	724.1	b
12	18.2	723.9	m. r, wo	17.5	728.2	he	13.8	718.9	v	9.5	725.9	wo, N3	4.4	725.0	rg	-5.6	717.5	nm. s
13	16.3	724.5	wo, NW3	17.1	726.4	he	12.6	717.7	v, nâ. do²	4.1	730.4	he	3.7	723.7	m. r, wo	-4.8	713.9	b, wo, s
14	17.7	723.0	he, wo	20.0	723.9	he, wo	11.8	718.9	v	3.9	729.0	b, wo	4.0	721.6	b, W3, s	-0.8	715.1	b, wo
15	16.4	722.6	v	21.2	723.7	b, wo, r⁰	13.4	727.5	he, wo	9.1	727.5	he, wo	4.6	723.9	he, wo	2.2	721.2	b
16	15.6	717.7	v	19.8	724.3	v, do	13.2	729.0	he, wo	9.5	725.2	m. n, rg	2.5	725.0	v	4.4	720.3	rg
17	13.9	716.4	v	16.7	728.0	he, wo	14.6	729.3	he	10.0	727.5	b, wo	0.2	727.5	he	5.9	715.5	v
18	14.6	724.5	v	15.3	727.3	he, wo	14.1	729.0	he	8.0	725.0	b,wo,na.r	-0.6	727.1	b, wo	4.8	711.5	rg
19	15.2	728.2	he	16.6	725.7	he	13.0	728.2	he	9.6	725.4	b, wo	1.8	720.7	s, r	5.4	716.9	v
20	16.7	725.4	m. a. na. r	18.1	726.1	he	12.1	726.1	he	8.4	729.3	wo, r⁰	3.2	716.2	v	-0.6	723.5	r, s, N3
21	19.0	721.4	he, wo	19.7	727.7	wo, a. do	14.6	724.5	b, wo	6.0	729.5	m. n, he	0.6	719.8	b, wo	-3.8	730.4	wo, s
22	17.3	721.4	v	20.0	726.6	wo, do	15.8	724.8	m. r, wo	5.9	727.5	he	0.2	715.1	s	-4.9	729.9	he
23	15.5	723.7	b, wo	18.1	725.4	m. g², v	14.0	728.4	he, wo	6.2	726.1	m. na. n,b	0.5	704.0	s⁰	-1.5	726.6	b, wo, N3
24	15.9	724.1	v	18.8	728.4	he, wo	13.5	729.3	m. n, he	7.6	724.5	b, wo	0.5	712.4	b, s	-9.5	726.6	he, wo
25	16.5	725.7	wo, na. r	17.4	730.4	he, wo	15.8	726.4	wo, na. r	9.9	723.7	m. r⁰, wo	-2.0	720.3	b, s	-18.1	723.2	he
26	15.3	727.5	v	14.6	728.6	he, wo	13.5	724.8	v	9.0	724.1	he, wo	-0.8	724.5	b, wo	-16.9	722.3	he, wo
27	15.7	729.0	v	12.2	728.8	b, wo	11.6	715.8	b, wo	7.2	723.2	he, wo	2.9	722.6	r⁰, na. W3	-11.7	718.4	he, wo
28	16.0	727.7	he, wo	13.0	728.8	wo	11.3	707.9	rg, st	7.8	718.6	m.n, b,wo	5.4	718.6	v, na. W3	-2.5	714.1	he, wo
29	15.8	727.5	he	14.0	728.2	he	6.9	713.0	rg	9.5	717.5	m. n, b	7.1	720.7	m.W3,wo	-3.0	724.5	wo, N3
30	16.4	726.8	he, wo	14.9	727.7	he	7.8	723.9	he	8.8	720.3	m.n,b,na.r	6.4	722.8	nm.rg.W3	-5.0	729.3	b
31	16.7	725.9	he	12.1	728.4	he				10.2	725.2	b, wo				-3.7	728.2	b
Mitt.	17.27	724.63		16.92	726.92		14.07	723.71		8.87	725.67		4.28	720.04		-1.56	721.66	

VII.	Ther.-Max.	**6.**	Mitt.	27.0.	Ther.-Min.	**14.**	Morg.	10.3.	Bar.-Max.	**27.**	Morg. Mitt.	729.0.	Bar.-Min.	**16.** **17.**	Ab. Morg.	715.5.
VIII.	„	**4. 15.**	„	27.5.	„	**28.**	„	8.0.	„	**25.**	Morg. Mitt.	730.9.	„	**9.**	Morg.	721.3.
IX.	„	**7.**	„	24.6.	„	**30.**	„	3.5.	„	**24.**	Mitt.	730.3.	„	**28.**	„	706.1.
X.	„	**7.**	„	17.7.	„	**14.**	„	0.0.	„	**13.**	Mitt. Ab.	730.9.	„	**29.**	„	716.8.
XI.	„	**7.**	„	12.1.	„	**26.**	„	-4.4.	„	**17.**	Mitt.	728.0.	„	**23.**	Mitt.	701.6.
XII.	„	**19.**	„	8.6.	„	**25.**	„	-19.8.	„	**21.**	Ab.	731.3.	„	**18.**	„	709.9.

25. Dez. Temp. Mitt. -16.1, Ab. -18.0. — **26.** Dez. Temp. Morg. -19.5, Ab. -16.5.

Monats-Uebersicht: März 1872.

Station.	Höhe	Temperatur.							Barometer.							Feuchtigkeit.					Bewölkung	Niederschläge.	Pa
		7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		7h	1h	9h	Minmum.		Maxim.		7h	1h	9h	Minim.				
St. Bernard	2478	-6.91	-3.09	-6.48	-16.6	21	4.6	18	559.79	560.29	560.35	547.7	25	570.5	3	—	—	—	—	—	5.8	49.8	19
Bernina	2340	-6.81	-0.58	-6.03	-17.4	21	5.8	29	562.09	562.17	562.39	548.8	25	573.1	4	—	—	—	—	—	6.3	?	18
Julier	2244	-6.30	-1.18	-5.47	-18.3	21	5.0	30	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—	—	—	6.5	?	18
St. Gotthard	2093	-5.86	-2.67	-5.28	-16.4	21	4.1	5	587.48	587.67	587.89	574.8	25	598.8	4	—	—	—	—	—	6.5	?	19
Bernhardin	2070	-4.90	-0.82	-4.45	-12.9	20	4.8	29	590.22	590.41	590.64	577.0	25	600.1	4	—	—	—	—	—	6.4	81.0	18
Simplon (Hosp.)	2008	-4.95	-0.35	-4.12	-14.8	23	4.9	1	594.08	594.15	594.37	581.5	25	605.0	4	—	—	—	—	—	5.3	?	19
Grimsel	1874	-4.19	1.10	-2.18	-15.6	21	8.2	5	605.16	605.24	605.22	592.8	25	616.1	4	86.5	82.3	86.5	51	30	5.8	111.2	19
Sils (Maria)	1810	-6.63	2.55	-4.07	-16.9	21	6.8	2/29	609.58	609.44	609.71	596.5	25	620.8	4	83.1	54.5	84.1	31	13	6.0	76.9	18
Rigi-Kulm	1784	-2.46	0.07	-1.89	-11.6	21	11.4	29	611.54	611.60	611.99	600.5	25	622.3	4	—	—	—	—	—	5.9	13.8	18
Bevers	1715	-7.93	2.61	-3.45	-18.5	21	7.0	11	617.56	617.04	617.59	603.7	25	629.4	4	92.1	69.5	88.0	32	16	5.9	63.2	18
Grächen	1632	-2.21	4.86	-0.80	-10.8	21	14.6	29	623.31	622.93	623.60	611.4	24	634.4	4	—	—	—	—	—	6.5	?	1
Andermatt	1448	-3.97	2.19	-1.27	-16.8	21	7.5	18	638.02	637.81	637.70	625.3	25	649.9	3	—	—	—	—	—	5.1	?	19
Platta (Medels)	1379	-0.76	4.57	0.45	-10.3	21	10.7	30	644.23	643.48	644.20	631.3	25	655.2	3/4	76.2	61.6	79.4	34	18	5.7	83.3	18
Reckigen	1339	-3.91	5.59	-1.85	-14.8	21	11.6	28	646.87	646.22	647.04	633.9	25	657.8	4	—	—	—	—	—	5.6	45.1	19
Gäbris	1253	1.24	4.42	1.32	-8.0	20	15.6	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.1	?	17
Monte Generoso	1224	1.14	?	1.64	-3.7	21	?	?	?	?	?	639.3	25	669.7	4	?	?	?	?	?	6.4	126.4	18
Churwalden	1213	0.41	5.54	1.46	-7.8	26	14.2	29	656.96	656.51	656.91	643.7	24	667.8	3/4	74.3	59.2	74.9	29	4	5.9	54.7	19
Closters	1207	-0.27	5.63	0.74	-9.4	21	15.5	30	657.04	656.38	657.12	644.2	24	668.3	4	75.9	51.8	75.6	22	4	5.6	58.1	18
Chaumont	1152	0.86	4.73	1.57	-6.5	23	16.4	30	661.06	660.85	661.44	650.1	24	672.1	3	83.3	71.2	82.5	42	8	6.8	36.4	18
Beatenberg	1150	1.12	6.56	1.77	-6.7	21/23	18.7	30	660.09	659.71	660.43	648.7	24	671.4	3	71.9	67.5	78.7	36	7	5.6	75.0	19
Ste. Croix	1095	1.65	5.36	2.33	-6.9	23	15.8	30	665.30	665.16	665.77	654.9	24	676.3	3	83.6	71.0	80.2	21	29	6.0	61.1	18
Engelberg	1024	0.23	5.89	1.78	-9.8	21	16.0	30	671.88	671.38	671.96	660.9	24	683.0	3	77.0	60.1	80.4	26	30	5.9	71.2	19
Trogen	924	3.11	6.66	3.03	-4.8	20	19.8	30	679.49	679.11	679.48	667.5	24	691.1	3	72.0	62.8	73.3	16	30	5.9	39.5	178
Einsiedeln	910	0.12	7.87	1.82	-7.1	26	16.4	30	681.06	680.73	681.85	670.1	24/25	692.8	4	80.6	59.1	83.0	24	30	5.7	67.9	18
Uetliberg	874	1.84	6.81	2.19	-5.9	20	17.1	8	684.07	683.32	683.63	678.4	24	696.6	3	?	?	?	?	?	6.1	?	17
Vuadens	825	1.19	7.96	2.35	-5.3	27	17.6	30	689.05	688.71	689.09	678.7	24	700.7	4	90.3	76.7	89.5	54	29	7.1	119.9	19
Auen	821	2.06	8.44	3.50	-6.4	21	17.4	30	687.68	687.21	687.90	675.9	25	699.3	3	70.3	53.5	69.0	20	30	6.4	93.3	18
Affoltern	795	1.77	7.94	3.33	-4.2	26	19.2	30	689.19	688.69	689.34	678.1	24	700.1	3	84.5	65.3	84.2	46	7	6.0	66.2	19
Brusio	777	2.83	8.85	4.62	-2.5	21	13.4	17	693.18	692.86	693.17	676.9	25	706.8	4	?	?	?	?	?	6.1	?	19
Thusis	711	2.67	11.35	5.03	-4.6	26	19.3	30	696.75	695.64	696.46	683.8	25	708.5	4	?	?	?	?	?	6.2	68.1	18
Castasegna	700	3.32	8.57	4.79	-1.6	21	14.8	16	698.98	698.68	698.95	682.5	25	712.2	4	65.7	56.9	68.3	14	21	5.6	117.0	187
Gurzelen	682	0.29	9.15	3.04	-5.4	23	18.8	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.7	43.1	196
St. Gallen	679	2.77	8.27	4.12	-2.8	26	22.3	30	701.15	700.67	701.33	689.4	25	713.4	3	76.9	56.1	73.5	13	30	5.8	60.3	177
Lohn	645	2.62	8.01	4.74	-3.8	23	16.4	30	703.96	703.47	704.05	692.3	25	716.2	3	81.9	63.2	74.6	21	7	5.1	26.2	176
Fribourg	641	1.37	8.88	4.31	-3.3	19	16.4	30	707.65	706.63	707.08	696.3	25	718.4	4	?	?	?	?	?	5.0	?	190
Frutigen	640	1.12	8.60	2.13	-7.6	21	20.6	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.9	48.0	195
Chur	603	3.98	10.69	5.78	-2.3	26	19.9	30	711.31	710.12	710.52	698.8	25	723.4	3	69.7	46.3	64.9	25	5/6	5.7	45.6	184
Reichenau	597	2.06	10.08	4.18	-5.3	26	17.6	30	708.17	707.00	707.94	695.0	24	720.0	4	—	—	—	—	—	6.8	78.3	184
Luzern (Sonnenberg)	590	3.50	9.09	5.50	-2.0	26	21.0	30	707.01	706.51	707.00	695.8	24	718.7	3	80.5	62.9	75.8	25	7	6.7	42.5	180
Bern	574	1.57	9.14	4.97	-3.0	23	18.3	30	709.36	708.67	709.28	698.5	24	720.9	4	84.7	58.2	75.2	35	8	6.6	29.4	197
Interlaken	571	3.95	9.56	4.95	-2.2	21	20.6	30	710.40	710.29	710.19	700.0	24	721.6	4	?	?	?	?	?	5.7	?	196
Burgdorf	550	1.77	9.23	3.88	-4.1	26	18.8	30	711.58	710.98	711.57	700.3	24	723.1	3	?	?	?	?	?	5.7	50.7	197

Monats-Uebersicht: März 1872.

Station.	Höhe	Temperatur. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Barometer. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Feuchtigkeit. 7h	1h	9h	Minim.		Bewölkung	Niederschläge.	Pag.
Schwyz	547	3.88	9.01	5.52	-2.7	21	19.1	30	710.96	710.25	711.05	699.6	24	722.7	3	74.7	61.7	71.8	24	30	6.2	73.8	181
Marschlins	545	2.67	10.38	5.24	-2.4	21	20.8	30	712.94	711.83	712.68	700.2	24	724.7	4	80.8	53.1	75.9	28	30	5.5	70.7	182
Sion	544	3.84	11.47	6.33	-1.2	21/26	21.1	29	713.04	711.81	712.86	700.6	24	724.4	4	78.0	55.8	72.0	27	29	5.0	41.2	192
Ragatz	541	3.87	10.12	5.72	-2.0	6/26	21.2	30	713.38	712.33	713.15	700.4	24	725.2	3	77.2	59.2	71.5	36	30	3.9	68.6	182
Sursee	505	0.94	9.48	2.86	-3.7	5/22	19.2	30	714.62	713.80	714.38	703.2	24	726.4	3	93.8	61.0	90.8	40	7/27	6.4	46.8	180
Sargans	501	4.01	9.99	6.67	-2.2	26	23.0	30	716.44	716.34	716.24	703.7	25	728.5	3	?	?	?	?	?	5.1	40.1	182
Martigny (Bourg)	498	3.39	12.28	6.39	-1.8	22/26	21.2	29	717.59	715.98	716.86	705.4	24	729.3	4	78.2	51.7	68.2	25	30	4.9	74.7	191
Neuchâtel	488	2.89	9.13	5.90	-4.0	23	15.4	30	716.89	716.22	716.74	705.9	24	728.4	4	86.4	59.6	72.7	36	18	6.6	39.4	189
Muri	483	2.26	9.22	5.32	-2.7	5	19.3	30	717.88	716.99	717.59	706.4	24	730.5	4	87.1	62.4	77.0	28	7	6.9	44.2	179
Zürich	480	2.81	9.47	5.78	-2.4	5	22.0	30	717.99	717.22	717.89	706.4	24	730.0	3	85.6	60.8	79.0	26	7/30	6.2	40.8	179
Altstätten	478	3.31	9.72	5.70	-1.4	20/26	20.9	30	717.80	717.00	717.60	705.7	25	729.6	3/5	83.9	56.9	74.5	16	30	5.2	83.5	178
Solothurn (Rosegg	474	2.26	8.84	4.40	-5.5	23	14.5	29	718.14	717.69	717.88	708.1	25	730.2	4	?	?	?	?	?	6.3	?	175
Murten	468	2.65	8.64	5.47	-3.6	23	14.7	30	718.76	717.93	718.71	707.7	24	730.4	4	87.6	65.7	78.2	48	7	5.6	38.4	190
Glarus	466	2.18	10.01	4.86	-5.5	26	20.8	30	718.22	718.12	718.14	706.6	24	730.3	3	85.0	54.8	77.4	21	30	6.0	109.0	183
Gersau	460	4.56	9.03	6.35	0.4	22	17.8	30	720.05	719.59	720.39	709.1	24/25	732.1	3	?	?	?	?	?	4.8	87.7	181
Rorschach	455	4.30	7.85	6.05	-0.5	5	21.3	30	?	?	?	?	?	?	?	77.8	64.0	69.7	22	30	7.9	49.7	177
Altdorf	454	4.40	10.11	6.22	-2.6	21	20.7	30	720.40	719.97	720.44	709.0	24	732.0	4	78.5	53.9	74.8	20	30	5.7	90.7	194
Winterthur	441	1.51	10.39	4.02	-3.0	26	23.5	30	720.37	719.54	720.24	709.5	25	733.3	3	92.6	67.2	88.4	39	30	5.9	?	176
Bex	437	4.22	13.79	5.12	-3.2	22	25.5	30	721.51	721.19	721.83	711.8	24	733.6	4	78.2	53.1	77.9	18	30	5.4	40.3	198
Linthcolonie	434	3.54	10.14	5.89	-2.7	21	21.9	30	722.25	721.46	722.36	711.2	24	735.0	3	77.6	53.8	69.2	19	30	6.4	89.2	183
Porrentruy	430	2.26	10.51	4.20	-7.2	23	18.3	30	718.92	718.63	719.07	708.1	24	731.1	3	87.3	65.6	87.2	40	8	6.9	41.6	197
Kreuzlingen	428	2.80	8.56	5.02	-1.5	20	17.9	30	722.28	721.45	721.91	710.0	25	734.4	3	87.9	66.0	80.0	30	7	5.2	54.8	176
Frauenfeld	422	1.75	8.48	4.33	-2.6	26	16.0	29	723.79	723.18	723.37	710.7	25	734.5	3	86.5	67.0	80.7	40	28	6.4	26.8	177
Genève	408	3.05	9.93	6.09	-3.5	23	22.1	30	724.05	723.37	723.96	713.4	24	735.8	4	81.9	55.1	73.3	25	27	6.0	29.8	191
Aarau	406	1.36	10.36	4.29	-5.2	23	18.1	30	723.69	722.80	723.51	712.4	24	735.6	3	?	?	?	?	?	4.2	57.4	198
Olten	393	2.72	10.05	5.42	-3.6	23	16.8	30	725.15	724.10	724.73	714.1	24	736.9	3	?	?	?	?	?	6.7	65.5	175
Montreux (Vernex)	385	4.16	11.20	6.70	-1.4	24	17.8	30	726.53	725.91	726.14	716.0	24	738.1	4	?	?	?	?	?	5.5	95.0	191
Basel	278	3.46	9.79	5.99	-2.2	23	18.8	30	735.51	734.77	735.40	724.8	24	747.7	3	81.7	59.8	79.3	29	8	6.6	59.8	175
Lugano	275	4.30	11.30	6.29	0.0	21	16.7	30	735.89	735.30	735.52	717.7	25	750.3	4	79.5	58.1	77.3	17	20	6.4	120.4	188
St. Vittore	268	3.63	11.36	5.99	-0.5	27	17.4	30	736.36	735.60	736.12	720.1	25	750.4	4	85.5	59.3	80.5	20	21	4.4	134.9	187

Vergleichung der mittlern Märzwerthe mit März 1872.

Station.	Temperatur. Jahre	Mittel	1872-M.	Barometer. Jahre	Mittel	1872-M.	Niederschläge. Jahre	Tage	Menge	1872-M.		Bewölkung. Jahre	Mittel	1872-M.
St. Bernard	**27** (1841-67)	-7.32	1.47	**27** (1841-67)	559.71	0.37	**27** (1841-67)	12	96.9	-6	-47.6	**22** (1846-67)	5.9	-0.1
Uetliberg	**22** (1846-67)	1.57	2.05	**22** (1846-67)	684.18	—	***20** (1848-67)	—	76.1	—	-4.8	—	—	—
Zürich	**24** (1830-67)	3.78	2.24	**24** (1830-67)	718.93	-1.23	**28** (1830-67)	—	60.4	—	-19.6	—	—	—
Genf	**40** (1826-65)	4.53	1.54	**32** (1836-67)	724.93	-1.29	**42** (1826-67)	10	48.5	-3	-18.7	**21** (1847-67)	6.0	0.0
Basel	**40** (1827-66)	5.24	1.18	**40** (1827-66)	736.88	-1.66	**40** (1827-66)	13	—	-3	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Periodische Erscheinungen: Februar und März 1872.

Alnus incana: Chur 10 II; Trogen 16 II.
Anemone Hepatica: Lohn 29 II; Luzern 3 III; Thusis 6 III; Sion 6 III; Burgdorf 12 III; Sursee 25 III.
A. nemorosa: Altstätten 10 III; Trogen 12 III; Marschlins 22 III; Sursee 27 III.
Anthriscus sylvestris: Trogen 12 III.
Bellis perennis: Trogen 12 II; Luzern 18 II; Lohn 21 II; Altstätten 3 III; Thusis 6 III; Sursee 21 III; Burgdorf 27 III.
Cardamine pratensis: Luzern 27 III.
Cheirantus Cheiri: Sion 29 III
Crocus luteus: Burgdorf 13 III; Sursee 25 III.
Caltha palustris: Trogen 16 II; Luzern 8 III; Lohn 15 III; St. Gallen 17 III; Altstätten 30 III; Sursee 31 III.
Corylus Avellana: St. Gallen 7 II (vereinzelt); Chur 10 II; Marschlins 16 II; Sursee 28 II; Altstätten 3 III; Trogen 5 III; Lohn 3 II Solothurn 3 III; Thusis 6 III; St. Vittore 1 III; Auen 29 III.
Cornus mascula: Basel 5 III; Chur 5 III; Sion 6 III; Marschlins 9 III; Linthcolonie 17 III; St. Gallen 30 III.
Daphne Mezereum: Marschlins 25 II; St. Gallen 10 III; Lohn 12 III.
Fragaria vesca: Luzern 3 III.
Galanthus nivalis: St. Gallen 17 II; Affoltern 19 II; Lohn 29 II; Burgdorf 2 III.
Glechoma hederacea: Sion 25 III; Luzern 27 III.
Helleborus niger: Marschlins 18 II; St. Gallen 1 III. **H. viridis**: Marschlins 16 II.
Hepatica nobilis: Marschlins 19 II.
Lamium purpureum: St. Gallen 15 III; Sursee 28 III; Lohn 29 III.
Leucojum vernum: Marschlins 2 III; St. Gallen 3 III; Chur 8 III; Luzern 31 III.
Narcissus Pseudo-narcissus: Altstätten 9 III; Luzern 11 III; St. Gallen 12 III.
Primula elatior: St. Gallen 11 II (vereinzelt); Trogen 16 II; Luzern 2 III; Altstätten 3 III; Marchlins 15 III; Sursee 26 III; Burgdo 27 III; Lohn 29 III.
P. acaulis: Marschlins 19 II. — **P. veris**: Affoltern 4 III; Lohn 25 III.
Potentilla Fragariastrum: St. Gallen 8 III; Marschlins 22 III.
Ranunculus Ficaria: Luzern 27 III; Trogen 30 III.
Tussilago Farfara: Brusio 15 II; Sursee 6 III; Luzern 6 III; Altstätten 3 III; St. Gallen 3 III; Sion 1 III; Thusis 3 III; Lohn 30 II
Viola odorata: Altstätten 4 III; Thusis 3 III; Trogen 6 III; Marschlins 8 III; St. Vittore 8 III; Burgdorf 10 III; Sursee 25 III.
V. canina: Sion 3 III; Luzern 7 III. — **V. tricolor**: Luzern 29 III.
Vinca minor: Sion 20 III; Lohn 28 III.

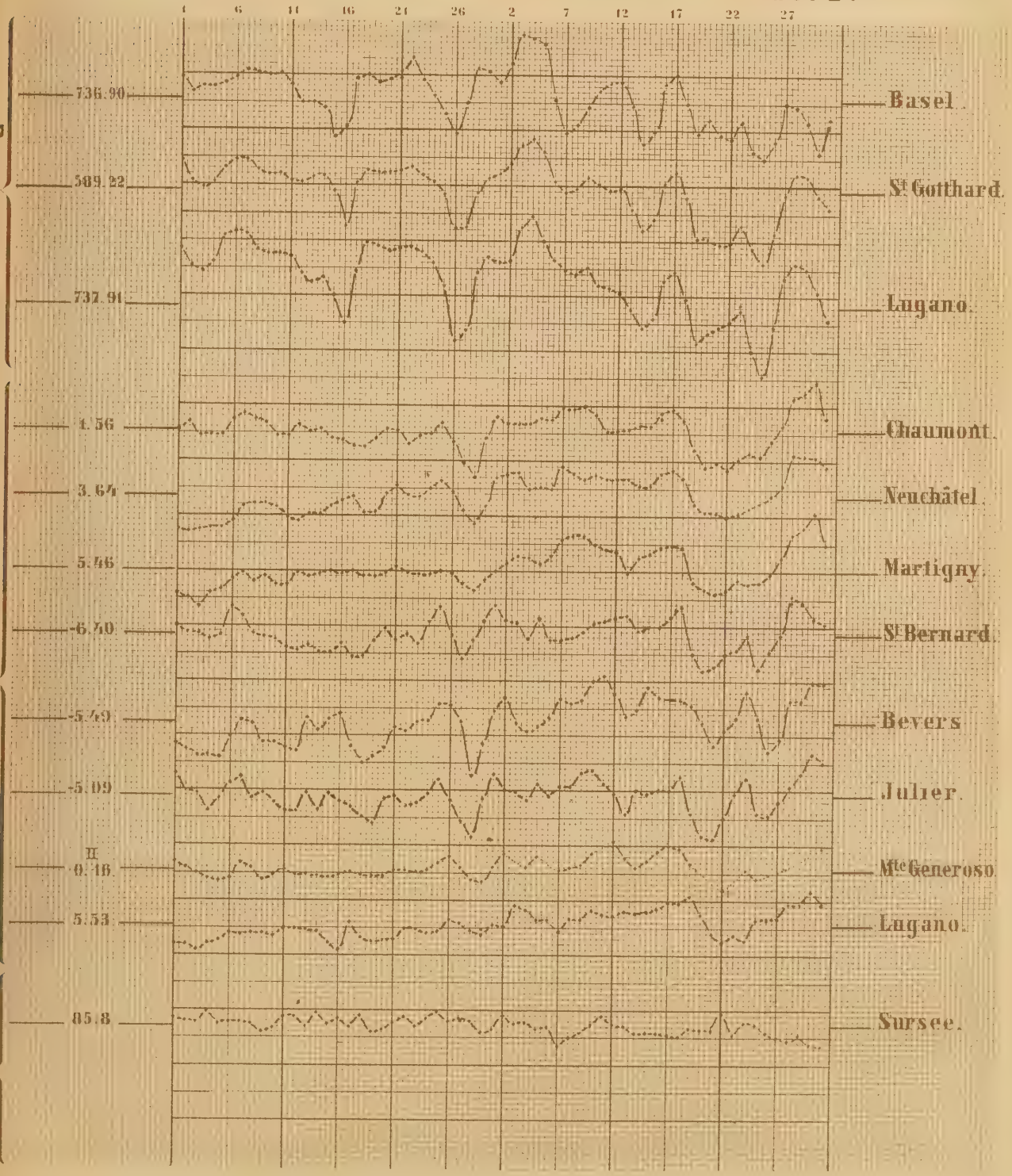
Ankunft der **Staaren**: St. Gallen 2 II; Olten 2 II; Sursee 18 II; Luzern 19 II; Auen 20 II; Marschlins 21 II; Affoltern 26 II. — **Schwalben**: St. Vittore 30 III; Sion 30 III. — **Störche**: Basel 16 II. — **Bachstelzen**: Trogen 5 III; Auen 29 III. — **Finkenschlag** St. Gallen 4 II; Auen 8 II; Trogen 12 II; Chur 13 II; Marschlins 18 II; Olten 19 II; Lohn 21 II. — **Amselschlag**: St. Gallen 16 I Marschlins 7 II. — **Bienen**: St. Gallen 4 II; Trogen 6 II. — **Schmetterlinge**: St. Gallen 13 II; Trogen 3 III; Auen 13 III; Sursee 30 II

Errata:

Jahrgang **1871**: Jahresübersicht pag. 622.
Station **Einsiedeln**: Temperaturmittel März: 1.89 statt 2.09.
October: 4.66 „ 4.46.
Jahrgang **1865** pag. 98: Mittlerer Gang der Temperatur in **Zürich**.
Temperaturmittel für VII 26: 16.59 statt 15.66.
Monatsmittel VII 18.80 „ 18.77.

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

Februar. 1872. Maerz.



Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

April 1872.

Gang des Barometers im April 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9
*St. Bernhard	2478	561.54	-0.8	-1.6	-2.6	-4.9	-4.8	-4.0	-5.8	-5.9	-6.0	-5.1	-3.8	-2.6	-3.7	-2.5	0.4	1.4	1.9	2.4	3.9	4.9	6
Bernina	2340	563.33	-1.7	-1.9	-2.8	-4.4	-4.6	-4.6	-6.1	-6.4	-5.8	-5.3	-3.4	-1.6	-1.6	-0.8	1.3	1.4	1.9	2.5	3.8	5.0	6
Julier	2244	577.70	-1.0	-0.6	-3.2	-4.8	-5.4	-5.3	-5.7	-6.7	-5.5	-5.0	-3.7	-2.0	-1.2	-1.0	1.3	1.4	1.7	2.0	4.3	5.1	7
St. Gotthard	2093	588.87	-1.7	-2.0	-2.8	-4.9	-5.0	-4.2	-5.8	-6.1	-5.8	-5.2	-3.2†	-2.0	-2.2	-0.2	1.0	1.3	1.6	2.7	4.9	4.0	7
*Bernhardin	2070	591.74	-1.9	-1.9	-2.8	-4.3	-5.1	-5.2	-6.3	-6.5	-5.8	-5.3	-3.3	-1.8	-2.2	-0.3	1.2	1.2	1.6	2.6	4.1	5.3	6
Simplon (Hosp.)	2008	595.25	-1.0	-1.7	-2.6	-5.1	-5.0	-4.7	-4.9	-5.7	-5.9	-5.7	-3.8	-2.4	-2.7	-1.3	0.9	1.2	1.5	2.5	3.8	5.0	7
Grimsel	1874	606.29	-2.0	-2.4	-3.8	-6.3	-6.3	-6.7	-6.2	-6.9	-7.0	-6.6	-5.4	-3.8	-3.5	-2.6	-0.9	0.2	0.8	1.3	3.1	3.2	5
Sils (Maria)	1810	610.45	-0.8	-1.6	-2.7	-4.5	-4.9	-5.1	-6.1	-6.0	-6.0	-4.5	-3.8	-1.9	-1.8	-1.3	1.1	1.4	1.4	1.8	4.3	5.0	7
Rigi-Kulm	1784	613.01	-0.5	-1.3	-2.7	-5.4	-5.0	-5.0	-5.2	-5.3	-4.8	-5.4	-3.6	-1.4	-2.2	-0.7	1.4	1.8	2.5	3.6	4.7	6.9	8
Bevers	1715	618.28	-0.8	-1.9	-3.1	-4.4	-5.5	-5.4	-6.1	-6.0	-5.3	-4.2	-3.5	-1.7	-1.6	-0.8	1.0	1.4	1.2	2.2	4.3	4.9	7
Grächen	1632	624.10	-0.6	-2.0	-2.9	-5.8	-5.6	-4.4	-4.8	-5.9	-5.1	-5.0	-4.4	-2.8	-2.8	-1.5	1.7	1.3	1.4	2.8	4.6	5.2	8
*Andermatt	1448	638.58	-0.7	-2.3*	-2.9	-5.8	-5.3	-5.6	-4.0	-4.9	-5.5	-5.0	-4.1	-2.4	-2.1	-1.6	0.8	1.4	2.2	3.8	4.9	6.1	7
Plattą (Medels)	1379	644.49	-0.9	-1.9	-5.1	-4.6	-5.7	-5.1	-5.0	-6.0	-5.0	-4.2	-4.0	-4.9	-2.2	-1.8	1.1	1.5	0.9	2.9	3.8	5.1	8
Reckigen	1339	647.25	-0.3	-1.3	-2.5	-2.9	-5.8	-3.7	-4.1	-6.6	-5.2	-4.5	-4.2	-2.0	-1.8	0.3	2.0	1.5	1.3	2.8	5.2	5.2	8
Churwalden	1213	657.14	0.2	-2.2	-3.0	-4.6	-6.3	-5.1	-3.9	-4.2	-4.8	-4.6	-4.2	-1.4	-0.2	-1.2	0.5	2.2	2.4	3.3	5.7	6.4	7
Closters	1207	657.50	0.2	-1.9	-3.8	-5.5	-6.0	-6.0	-4.7	-5.9	-5.0	-4.6	-4.4	-1.7	-1.5	-1.3	1.1	2.2	1.8	3.3	5.1	5.8	8
Chaumont	1152	662.16	-0.7	-1.8	-4.0	-5.8	-6.3	-3.8	-4.3	-5.1	-5.6	-5.0	-3.6	-1.4	-2.0	-1.3	0.8	2.1	3.4	3.9	5.6	7.3	8
Beatenberg	1150	664.03	-0.1	-2.9	-3.6	-5.5	-6.1	-3.6	-4.0	-5.7	-5.2	-5.1	-3.6	-1.7	-2.0	-1.8	0.8	2.3	2.8	3.9	5.4	6.6	8
Ste. Croix	1095	666.27	-0.1	-2.0	-3.8	-5.6	-6.5	-3.0	-3.5	-4.7	-5.5	-4.9	-3.1	-1.1	-1.4	-1.5	0.8	2.0	3.5	4.2	5.6	7.2	8
*Engelberg	1024	672.60	0.1	-1.9	-3.5	-5.6	-6.1	-5.8	-4.5	-5.8	-5.0	-5.0	-4.1	-2.1	-1.8	-1.4	1.0	2.1	3.0	3.7	5.4	7.5	8
Trogen	924	680.31	-0.2	-1.5	-4.2	-5.9	-6.1	-4.8	-4.7	-5.7	-4.7	-4.9	-3.8	-1.3	-1.5	-0.7	1.2	2.4	3.1	3.6	6.0	7.4	8
Einsiedeln	910	681.93	0.0	-2.0	-3.6	-5.6	-7.3	-4.5	-4.5	-5.5	-5.6	-5.0	-3.8	-1.7	-2.7	-1.0	1.2	2.6	3.2	3.6	5.5	7.6	8
Auen	821	688.14	0.1	-2.1	-3.9	-5.9	-6.2	-6.3	-4.1	-5.0	-4.7	-4.5	-4.2	-1.4	-1.3	-1.2	1.1	2.5	2.6	4.1	5.5	7.0	9
Affoltern	795	689.90	0.0	-1.9	-4.2	-5.6	-6.7	-3.8	-4.2	-5.1	-5.2	-5.1	-3.7	-1.3	-1.7	-1.8	0.6	2.4	3.4	4.0	5.7	7.7	8
Castasegna	700	698.46	-0.7	-2.0	-3.3	-4.4	-4.6	-5.0	-6.1	-6.0	-5.4	-3.9	-2.8	-0.5	-0.6	-0.6	1.5	1.7	1.5	1.8	4.3	4.4	7
St. Gallen	679	701.73	0.4	-2.2	-4.2	-6.2	-6.5	-4.8	-4.8	-5.4	-3.5	-4.6	-3.7	-0.8	-1.0	-0.7	1.7	2.9	3.3	4.0	6.7	8.1	9
Lohn	645	704.68	0.0	-2.3	-4.5	-6.4	-7.2	-5.3	-5.2	-5.5	-5.0	-4.5	-3.5	-1.4	-0.7	-0.5	1.6	3.2	3.6	3.8	6.7	8.4	9
Chur	603	710.78	0.5	-2.3	-3.9	-5.8	-7.2	-5.9	-4.0	-5.3	-4.8	-3.8	-4.9	-2.9	-0.8	-1.7	0.6	2.8	2.5	4.1	6.4	6.9	8
Luzern (Sonnenberg)	590	707.59	-0.7	-2.1	-4.2	-5.9	-6.9	-3.9	-4.3	-5.8	-5.1	-4.8	-3.7	-1.6	-1.4	-1.2	1.3	2.6	3.3	4.[illegible]	6.0	7.7	8
Bern	574	709.56	0.3	-2.2	-4.3	-5.6	-6.8	-3.6	-3.8	-4.9	-5.1	-4.8	-3.7	-1.5	-1.5	-1.5	0.4	2.2	3.4	3.7	5.7	7.7	9
Schwyz	547	711.31	0.4	-2.2	-4.2	-5.9	-6.9	-3.6	-4.1	-5.6	-4.9	-4.6	-3.7	-1.3	-1.1	-1.2	1.1†	2.8	3.4	4.2	6.3†	7.7	9.2
Marschlins	545	712.60	0.6	-2.3	-4.6	-5.7	-6.6	-5.1	-4.1	-5.4	-4.8	-4.1	-4.7	-1.8	-1.1	-1.1	0.7	2.6	2.7	3.6	5.8	7.0	8
Sion	544	712.38	1.1	-1.5	-3.1	-4.6	-6.2	-2.6	-2.4	-4.7	-5.0	-4.4	-4.2	-1.4	-1.6	-1.5	0.9	1.6	1.5	3.6	6.1	5.9	9
Ragatz	541	713.24	0.8	-2.7	-5.6	-5.6	-6.7	-7.5	-3.9	-5.5	-4.3	-4.1	-4.5	-1.3	-0.8	-0.5	0.9	2.9	3.1	3.5	6.2	5.5	9
Sursee	505	714.99	0.2	-3.0	-4.4	-5.8	-7.2	-4.0	-4.0	-5.5	-5.1	-4.4	-3.7	-1.3	-1.0	-1.2	0.9	2.6	3.7	4.2	6.2	7.9	9
Martigny (Bourg)	498	716.96	0.9	-3.3	-3.8	-4.8	-7.0	-2.2	-2.4	-6.8	-5.5	-4.1	-4.0	-1.3	-1.1	-1.0	1.6	1.6	1.5	3.4	5.9	6.4	8
Neuchâtel	488	717.25	0.3	-2.1	-4.6	-5.9	-7.1	-3.4	-3.4	-4.6	-5.5	-4.6	-3.5	-1.1	-1.1	-1.3	0.2	2.4	3.7	4.3	5.9	7.9	8
Muri	483	718.05	0.9	-2.3	-4.2	-5.9	-7.0	-4.2	-3.9	-5.4	-5.1	-4.4	-3.7	-1.7	-1.0	-1.1	1.0	3.0	3.6	3.8	6.6	8.2	9
Zürich	480	718.31	-0.2	-2.2	-3.7	-5.5	-6.4	-4.6	-4.6	-5.3	-4.7	-4.8	-4.0	-1.7	-1.8	-1.3	1.2	2.9	3.4	3.8	6.5	8.0	9
Altstätten	478	718.01	0.3	-2.2	-4.5	-5.8	-6.6	-5.4	-4.1	-5.2	-4.7	-4.2	-4.2	-1.9	-1.0	-1.0	0.6	2.8	2.9	3.5	6.2	7.8	9

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin, Andermatt und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im April 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	468	718.96	0.4	-2.2	-5.7	-5.8	-7.2	-3.3	-3.2	-4.7	-5.6	-4.6	-3.7	-1.3	-1.3	-1.5	0.4	2.4	3.6	4.4	6.2	7.9	8.8
Altdorf	454	720.13	0.6	-1.6	-3.7	-5.3	-6.5	-4.1	-3.6	-5.1	-4.5	-3.9	-3.5	-2.1	-1.1	-0.8	1.4	3.4	3.9	4.7	6.6	7.4	9.8
Winterthur	441	721.20	-0.2	-2.9	-4.3	-6.2	-6.7	-4.5	-4.7	-5.5	-4.8	-4.1	-3.9	-1.2	-0.9	-0.9	1.4	3.0	3.6	4.0	7.0	8.2	9.5
Linthcolonie	434	722.83	0.4	-2.4	-4.5†	-5.9	-6.9	-4.3	-4.0	-3.6	-4.9	-4.2	-3.5	-2.2	-0.9	-0.8	1.1	2.9	3.2	4.1	6.4	8.2	9.5
Porrentruy	430	719.78	-0.7	-1.3	-5.4	-6.9	-8.2	-4.3	-4.5	-5.5	-5.8	-4.8	-3.7	-0.3	-0.3	-0.7	1.6	3.4	4.3	5.0	7.3	8.2	10.4
Kreuzlingen	428	722.23	-0.5	-2.3	-4.5	-5.8	-6.5	-5.3	-4.1	-5.5	-5.6	-3.8	-3.5	-1.8	-0.5	-0.6	1.4	3.6	3.5	3.9	7.2	8.7	9.7
*Genève	408	724.17	0.5	-2.0	-3.9	-5.2	-6.5	-1.9	-1.9	-5.0	-6.0	-4.1	-3.1	-0.7	-0.8	-1.1	-0.1	1.8	3.2	4.6	6.1	7.2	9.3
Aarau	406	723.89	0.3	-2.6	-4.5	-6.0	-7.4	-4.6	-4.4	-5.2	-5.1	-4.4	-3.9	-1.6	-1.0	-1.2	0.9	3.0	3.7	3.9	6.5	8.2	9.2
Basel	278	735.84	-0.1	-2.4	-5.0	-6.4	-7.4	-4.7	-4.3	-4.9	-5.2	-4.3	-3.6	-0.8	-0.5	-0.6	1.3	3.3	4.1	4.4	7.1	8.4	9.9
Lugano	275	734.58	-1.6	-3.0	-3.0	-4.0	-4.0	-5.0	-5.8	-6.6	-5.7	-3.5	-1.2	-4.0	-0.4	0.1	1.9	2.1	1.9	3.8	4.4	3.4	6.4
St. Vittore	268	734.90	-1.1	-2.8	-3.4	-4.2	-4.4	-5.1	-5.5	-7.3	-5.6	-3.4	-2.0	0.3	0.2	-0.1	2.4	2.6	1.5	2.1	4.4	3.8	7.5

Gang der Feuchtigkeit im April 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	1874	87.5	100	72	96	84	80	75	84	94	96	68	75	100	84	87	86	85	84	100	96	94	94
Sils (Maria)	1810	70.4	71	36	67	81	50	92	67	57	84	73	33	92	83	50	68	83	41	73	84	50	71
Bevers	1715	74.6	86	50	64	86	53	95	83	100	79	100	43	84	83	61	60	82	48	68	87	48	69
Platta (Medels)	1379	71.8	93	57	77	61	58	86	98	72	86	73	57	74	87	47	82	81	55	87	90	50	86
Churwalden	1213	68.2	85	43	75	62	48	86	88	72	92	78	41	80	81	58	84	66	68	87	100	64	79
Closters	1207	68.9	92	39	69	66	47	76	96	58	83	71	31	75	78	36	83	83	64	91	88	69	83
Chaumont	1152	78.8	82	73	92	97	89	82	100	55	73	60	57	100	100	93	77	100	100	100	98	83	83
Beatenberg	1150	77.1	72	55	78	84	65	72	62	59	77	68	60	79	96	78	85	69	86	96	95	80	90
Ste. Croix	1095	79.1	73	72	75	80	52	83	86	83	80	78	61	99	95	79	73	91	91	100	93	89	79
*Engelberg	1024	78.3	85	51	79	82	59	92	96	43	61	100	47	70	100	71	83	95	86	100	93	100	90
Trogen	924	73.5	72	50	68	67	68	93	73	55	81	79	76	74	82	64	78	98	80	92	98	76	79
Einsiedeln	910	80.5	84	54	97	87	64	84	84	57	75	84	56	79	94	75	82	94	92	94	97	89	91
Vuadens	825	85.2	83	65	70	92	76	84	83	71	93	82	66	91	94	92	91	89	93	92	94	79	89
Auen	821	70.7	83	40	66	62	61	98	94	57	78	70	44	80	94	63	67	84	73	92	89	68	72
Affoltern	795	77.1	82	59	74	90	65	79	68	60	76	70	51	81	95	68	76	91	93	96	96	90	89
Castasegna	700	59.3	42	31	52	59	48	75	86	57	50	38	38	79	83	71	76	67	56	58	51	33	49
St. Gallen	679	70.6	77	42	74	68	57	83	59	46	80	80	50	75	79	58	79	91	67	86	91	69	74
Lohn	645	69.9	95	59	77	87	69	82	84	61	68	60	45	57	73	55	66	82	77	75	85	69	78
Chur	603	60.5	81	45	57	59	44	64	70	48	72	59	31	55	78	44	67	74	54	73	82	55	52
Luzern (Sonnenberg)	590	74.3	86	55	70	83	68	67	73	46	90	78	50	71	85	64	72	87	84	87	87	84	76
Bern	574	71.3	84	44	76	89	50	74	61	49	45	82	43	64	86	60	62	77	89	91	96	77	73

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.
Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang der Feuchtigkeit im April 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	547	74.1	76	55	69	71	64	84	81	52	69	80	60	67	88	74	81†	85	88	94	92†	79	8
Marschlins	545	72.8	92	46	72	71	55	79	86	60	85	80	41	62	89	59	84	86	65	76	87	62	6
Sion	544	68.4	72	50	74	82	51	62	75	49	82	68	50	76	84	71	78	79	59	77	83	66	7
Ragatz	541	72.0	82	49	70	78	60	87	93	65	73	74	53	62	90	68	79	94	75	74	84	72	7
Sursee	505	78.8	91	47	90	84	58	71	59	47	87	91	43	71	88	62	75	84	86	96	88	77	9
Martigny (Bourg)	498	65.7	80	48	71	83	51	60	64	46	69	74	41	65	93	77	78	71	51	71	88	52	8
Neuchâtel	488	68.0	91	57	80	90	63	62	79	51	56	73	47	43	79	79	49	74	71	75	80	71	6
Muri	483	72.3	73	49	61	81	62	64	62	50	64	83	46	69	82	59	73	86	80	94	86	73	8
Zürich	480	72.4	84	48	68	89	63	83	65	50	67	81	46	67	76	59	74	84	76	94	84	71	7
Altstätten	478	74.1	87	49	70	81	64	81	77	68	72	90	52	62	90	64	68	90	70	88	91	66	5
Murten	468	75.3	81	60	80	96	62	73	72	49	62	84	54	82	86	74	56	78	79	79	91	73	7
Glarus	466	72.0	97	42	72	87	57	97	90	46	79	92	45	68	91	56	77	93	73	86	89	60	7
Rorschach	455	71.4	73	54	54	72	53	85	66	44	64	85	52	66	81	66	74	83	67	80	88	67	6
Altdorf	454	71.0	84	45	74	80	55	91	85	44	76	85	53	86	91	64	83	91	78	92	91	69	8
Winterthur	441	79.4	86	57	77	80	68	84	74	64	84	91	58	84	80	58	87	86	70	92	93	81	9
Bex	437	?	78	54	88	91	63	82	76	54	75	76	91	94	92	79	91	85	59	84	91	61	9
Linthcolonie	434	68.8	79	48	57†	72	58	81	71	45	75	67	51	79	88	51	64	82	71	86	89	69	6
Porrentruy	430	75.5	83	61	87	74	58	74	84	62	73	81	44	81	96	90	80	93	89	97	97	90	9
Kreuzlingen	428	74.1	81	46	77	88	56	75	76	44	71	67	51	64	74	56	76	85	76	97	90	69	7
Frauenfeld	422	73.8	79	54	84	87	58	74	72	44	90	85	46	80*	84	56	71	79	74	90	80	65	7
*Genève	408	71.6	83	53	90	85	55	67	64	34	75	67	43	91	92	81	95	74	72	80	86	67	7
Basel	278	70.1	86	58	81	88	77	62	69	42	70	79	41	72	94	71	71	86	78	97	91	70	8
Lugano	275	70.6	54	35	69	80	87	86	93	51	80	95	59	86	94	83	76	90	53	85	76	36	6
St. Vittore	268	68.5	64	27	72	78	75	86	86	43	84	84	70	89	94	76	92	90	41	76	74	36	5

Wind und Wolkenzug im April 1872.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9
Julier	Wind	SO	N	O	O 1	SW	SW	SW	W	W	O	O	SW	SO	SO	S	S	SW	W	SW	SW	SV
	Wolkenzug	S			N	S	S	S	N			S	S	S	S	S	S	S	S	S		S
St. Gotthard	Wind	N 2	NO	S	SSO	S 1		N 2	N 1	N 1	S 1	S 1	S 2	SSW1	NNW1	N 1	N 1	N 1	N 2	N 1	N 3	N
	Wolkenzug	N	NO		SW			SW	SW		S						SW			N		
Bernhardin	Wind	N 2	N 1	N	N	SW	NW	N 1	N 1	N 1	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N 1	N 1	N
Rigi	Wind	W	NW2	W	NW	SW1	W 4	W 1	W	W	SO 1	S	W	O 1	O	O 2	O	O	NO	NO	NO	N
Gäbris	Wind	W 1	W	W	W	W	W 2	W 2	SW1	W 1	SO 1	NO1	W 1	O 1	NO1	NO1	SW	NO	NO1	O 1	NO1	N
Trogen	Wind	N	SW1	W	W	W	W 1	NW	NW1	NW	NW	NW	N	NO	NO1	NO	NO	NO	W	W	N	N
Chaumont	Wind	SW1	SW1	SW1	SW2	SW3	SW4	SW4	NW4	N	NO2	NO	N 1	N 1	N 1	N 2	N 1	N 2	N 1	N 1	N 1	N
Ste. Croix	Wolkenzug	W	W	W	SW	SW			W							SW	NO	NO		NO	NO	
Monte Generoso	Wind	NO2		NO	SO		NO	NO		NO	SO		NO	NO1	NO	NO	NW		NW	NW	NO	N
	Wolkenzug				NO		SO	NO		SO	NO		NW			NW	SW		SO	SO	SW	
Lugano	Wolkenzug		NW	S	W	SW		W	NW	W	W	S		W	SW	W	NW	SW		W		

Gang des Barometers im April 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	7.6	7.1	6.4	-0.4	-2.3	0.8	1.5	1.8	3.3	3.5	4.6	5.6	5.4	6.0	6.2	6.4	6.8	6.7	5.7	5.6	5.5	5.1	4.9	4.6
Bernina	7.0	5.9	3.0	-3.4	-3.8	-2.1	-1.0	0.7	2.7	3.3	4.1	6.0	5.6	6.3	6.3	5.8	6.1	6.3	5.2	4.0	3.9	2.9	3.5	3.1
Julier	7.2	5.8	1.9	-2.4	-3.3	-1.7	1.2	1.4	3.6	4.0	4.2	5.8	5.7	5.5	6.0	6.3	6.0	6.6	5.6	4.4	4.9	4.3	4.0	3.8
St. Gotthard	7.4†	6.7	3.2	-2.7	-2.8	-1.2	1.7	1.9	3.1	3.6	4.5	5.6	6.1	6.0	6.2	6.0	6.3	6.4	5.4	4.7	4.1	4.7	3.9	3.5
Bernhardin	7.0	6.5	4.1	-3.1	-3.0	-1.9	0.4	2.1	3.1	4.6	4.5	5.9	5.6	6.0	6.0	5.6	6.1	6.3	6.3	4.2	3.8	3.5	3.6	3.4
Simplon (Hosp.)	8.0	8.2	5.3	-0.8	-1.7	0.9	1.9	2.9	3.7	3.6	4.4	5.7	5.9	6.1	6.3	5.9	6.3	6.5	5.9	5.5	4.6	3.4	4.2	4.3
Grimsel	6.5	6.4	4.7	-2.5	-2.3	-1.3	0.8	2.5	2.8	3.3	3.4	3.6	4.1	4.3	4.3	5.2	5.5	5.5	4.6	4.2	3.4	3.4	3.2	2.9
Sils (Maria)	7.8	6.3	3.4	-3.1	-2.6	-1.3	0.9	2.4	4.1	4.5	4.1	5.7	6.4	6.2	6.2	6.2	5.7	6.5	5.6	4.1	3.7	3.1	3.6	3.2
Rigi-Kulm	8.3	7.6	4.9	-1.3	0.6	2.3	3.5	5.1	5.1	4.3	5.1	5.1	5.1	5.8	5.9	6.5	7.0	7.0	5.4	5.3	5.0	4.0	4.0	3.9
Bevers	8.2	6.1	3.4	-3.3	-2.5	-0.9	1.1	2.7	4.3	5.2	4.2	6.2	6.5	6.1	6.2	6.3	5.4	6.2	5.7	3.9	4.0	3.6	3.3	3.2
Grächen	9.1	5.5	5.7	-0.5	-0.3	1.8	2.3	3.3	4.4	3.9	4.3	6.2	5.4	5.2	6.0	6.3	6.1	6.7	5.7	4.6	4.3	4.6	4.3	3.9
Andermatt	8.7	7.2	5.7	-1.7	-0.6	1.0	3.0	4.7	4.4	4.6	4.7	4.9	5.5	5.2	5.1	6.0	6.0	6.0	5.4	4.6	4.7	4.4	4.5	3.4
Platta (Me	8.2	6.2	4.3	-1.4	-1.3	0.7	2.6	4.0	6.1	5.3	4.8	5.9	5.4	5.2	5.3	5.4	5.3	5.9	6.3	5.8	4.5	4.8	3.7	3.2
Reckigen	9.1	7.7	4.8	-2.1	-0.9	2.0	3.7	3.7	4.2	5.3	4.4	5.5	5.4	5.3	6.1	6.1	4.9	6.2	5.7	3.9	4.1	4.3	3.2	3.3
Churwalden	8.6	5.9	4.4	-2.0	-0.1	1.4	4.2	4.7	6.3	5.7	4.8	4.3	4.3	4.7	5.1	6.3	5.8	6.2	5.1	4.5	4.6	4.2	3.8	3.6
Closters	8.8	6.7	3.5	-1.9	-0.9	1.2	3.5	5.0	6.4	5.6	5.4	6.1	5.5	5.8	5.5	6.2	5.6	6.9	5.3	4.0	4.8	4.8	3.6	3.1
Chaumont	9.2	8.0	5.7	1.2	2.1	4.2	5.5	5.6	5.7	4.6	4.8	4.6	4.9	5.0	4.9	5.9	6.1	5.9	5.3	4.8	5.2	4.4	3.6	3.6
Beatenberg	9.5	7.8	5.9	1.3	1.8	4.3	5.5	5.8	5.9	4.8	4.9	4.7	5.1	5.1	5.3	5.1	6.2	6.1	4.9	4.7	5.5	4.2	4.0	3.5
Ste. Croix	9.5	8.8	6.8	2.6	3.2	5.0	5.7	—	—	—	—	4.6	4.9	4.8	4.9	5.9*	6.1	6.8	5.3	4.8	5.1	4.4*	3.9	3.6
Engelberg	9.2	7.5	5.4	0.4	1.1	3.9	5.3	6.4	6.6	5.8	6.4	5.1	5.1	4.9	5.0	5.9	6.0	6.0	4.8	4.6	5.5	4.8	4.2	3.5
Trogen	8.7	7.1	4.0	-0.9	1.5	3.0	5.1	6.7	7.1	5.6	6.1	5.5	5.0	4.8	4.4	5.6	5.7	5.4	4.9	4.7	4.9	4.6	4.0	3.1
Einsiedeln	9.2	7.7	4.8	-0.1	1.8	4.8	5.5	6.6	6.8	5.1	5.5	5.3	5.1	4.8	5.1	5.9	5.9	5.6	5.0	4.5	5.4	4.7	4.3	1.8
Auen	9.5	7.6	4.9	-0.7	0.5	3.2	5.2	7.0	7.1	6.3	5.7	6.2	5.4	5.0	5.0	6.0	5.7	6.1	5.1	4.4	5.0	5.2	4.2	3.2
Affoltern	9.8	8.0	6.0	2.0	3.0	4.9	6.3	6.5	6.5	5.3	5.4	4.9	5.1	4.7	4.5	5.9	5.7	5.3	5.0	4.3	5.2	4.5	3.9	3.0
Castasegna	8.0	6.2	3.9	-3.1	-1.9	0.5	2.2	2.8	4.8	4.9	4.8	7.3	8.2	7.3	7.3	7.0	5.6	5.2	4.0	2.1	2.3	2.4	1.9	2.0
St. Gallen	9.6	7.8	5.2	-0.1	2.2	4.0	5.9	7.7	8.2	6.7	6.5	5.7	5.6	5.0	4.8	5.7	5.6	5.2	5.4	4.8	5.9	5.3	4.3	2.9
Lohn	9.5	7.0	3.6	-0.2	1.7	3.6	5.7	7.3	8.1	6.8	6.4	5.8	5.5	4.6	4.2	5.2	4.9	5.0	5.1	4.2	4.3	4.8	4.0	2.9
Chur	10.2	6.9	1.9	-1.5	1.2	3.2	5.2	6.9	7.1	7.5	6.1	6.0	6.1	4.5	5.5	6.6	5.3	5.4	5.5	3.5	4.9	5.5	3.5	2.8
Luzern (Sonnenberg)	10.1	7.7	5.3	1.0	2.4	5.1	6.8	7.1	7.3	6.2	5.6	4.9	5.0	4.5	4.3	5.6	5.3	6.0	4.9	3.8	5.5	5.0	3.8	2.8
Bern	10.4	8.3	6.5	2.3	3.2	5.7	7.1	7.0	7.1	6.0	5.8	5.0	5.7	4.8	3.7	6.0	5.3	4.9	4.9	3.7	5.0	4.7	3.4	2.5
Schwyz	10.3	8.0	5.5	0.4	1.9	5.2†	7.0	7.3	7.4	6.7	5.8	5.1	5.4	4.4	4.6	5.9	5.3	5.2	5.2†	3.8	5.3	5.1	3.8	2.8
Marschlins	10.1	6.8	4.8	-1.2	1.4	3.3	5.8	7.2	8.0	7.5	6.1	6.6	6.2	4.2	5.0	6.5	5.0	5.2	5.3	3.8	4.9	5.4	3.5	2.[illegible]
Sion	11.0	8.2	7.8	2.2	1.9	6.3	6.6	5.1	6.1	6.1	4.3	4.6	6.2	4.6	5.2	7.0	5.0	5.2	5.8	2.9	3.8	4.6	2.3	2.4
Ragatz	10.5	6.8	4.5	-1.3	2.0	3.8	6.0	7.6	8.9	7.4	6.4	6.8	5.9	4.7	5.5	6.5	5.5	5.4	5.3	3.1	5.4	5.7	3.2	2.8
Sursee	10.3	7.9	5.9	1.1	2.4	5.2	7.0	7.3	7.5	6.7	5.9	4.9	5.7	4.2	4.1	5.9	5.2	4.9	5.1	3.9	5.3	5.1	3.6	2.8
Martigny (Bourg)	11.1	8.1	6.3	2.8	3.3	6.7	7.1	5.1	5.8	6.0	5.6	6.3	6.3	4.3	4.5	6.8	4.9	4.6	5.6	3.1	3.7	4.5	2.8	2.8
Neuchâtel	10.2	8.4	6.8	2.6	3.6	6.0	7.3	7.0	7.0	6.0	5.4	4.8	5.8	4.7	4.1	6.1	5.3	4.9	5.0	3.8	5.0	4.7	3.2	2.3
Muri	10.5	7.9	5.6	0.8	2.2	4.9	7.0	7.6	7.6	7.1	6.1	5.4	5.8	4.5	4.2	6.0	5.3	4.6	5.5	4.1	5.4	5.2	3.8	2.7
Zürich	10.2	7.8	5.5	0.5	2.2	4.8	6.8	7.8	7.7	7.1	6.2	5.4	5.7	4.6	4.1	5.7	5.2	4.7	5.1	4.3	5.1	4.9	4.0	2.7
Altstätten	9.9	7.4	4.7	0.0	2.6	3.9	6.0*	7.8	8.2	7.3	6.7	6.0	5.8	4.8	4.5	5.7	5.2	4.8	5.0	4.4	5.3	5.4	3.9	2.5

Gang des Barometers im April 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9
Murten	10.5	8.1	6.7	2.9	3.5	5.8	7.2	6.8	6.9	6.3	5.0	4.7	5.8	4.5	3.4	6.2	5.0	4.6	5.0	3.4	4.6	4.7	2.9	2
Altdorf	11.2	8.3	6.8	-0.3	1.8	4.9	7.1	7.8	7.7	7.4	6.4	5.7	6.0	5.3	5.1	6.0	5.6	5.4	5.5	3.9	5.2	6.5	4.1	3
Winterthur	10.0	8.0	5.0	0.5	2.2	4.5	6.6	7.9	8.2	7.2	6.5	5.6	5.7	4.5	4.2	5.6	5.1	4.4	5.1	4.0	5.3	5.1	4.1	3
Linthcolonie	10.5	7.8	5.4	-0.5	2.1	4.4	6.7	8.0	8.4	7.3	5.9	5.5	5.2	4.5	4.5	6.2	5.1	4.9	5.2	5.7	5.6	5.4	3.4	2
Porrentruy	9.7	9.4	5.6	2.8	4.3	5.5	7.1	7.1	7.6	5.9	5.3	5.5	4.7	4.3	3.8	5.1	5.1	5.2	5.3	4.7	5.5	—	—	—
Kreuzlingen	10.3	9.5	3.1	0.2	2.4	3.9	5.7	8.0	8.8	7.5	6.8	6.1	5.9	5.2	4.1	5.5	5.1	4.7	4.5	5.5	5.5	4.9	3.1	3
Genève	10.9	9.1	8.6	4.2	4.0	7.0	6.9	6.5	6.1	6.4	5.2	5.2	6.0	4.2	4.5	6.5	4.9	4.8	4.9	3.0	4.1	4.6	2.6	2
Aarau	10.5	8.0	5.9	0.7	2.7	5.1	6.9	7.6	7.8	6.0	5.9	5.4	5.8	4.2	4.0	5.8	4.8	4.6	5.1	4.1	5.3	5.1	3.7	2
Basel	10.5	9.4	6.0	2.0	3.6	5.2	7.4	7.8	8.0	7.3	6.0	5.1	5.2	3.9	3.2	5.3	4.6	4.3	5.8	5.1	5.3	5.4	4.0	2
Lugano	8.9	6.9	3.1	-3.7	-2.0	0.4	0.6	0.5	3.7	6.1	5.6	8.0	9.2	7.7	7.7	7.5	5.6	4.9	4.0	3.5	0.4	1.2	0.1	-0
St. Vittore	8.7	5.6	3.0	-2.9	-1.5	1.9	2.7	2.2	4.2	5.6	4.9	7.9	9.2	7.8	7.7	7.6	5.1	5.2	4.8	1.1	1.1	1.8	0.3	1

Gang der Feuchtigkeit im April 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	9h	1
Grimsel	80	91	93	100	100	87	91	93	74	91	100	56	86	72	95	81	100	100	75	82	85	86	64	7
Sils (Maria)	75	32	76	81	51	75	80	55	74	69	26	70	71	42	67	80	34	77	70	44	56	40	38	7
Bevers	88	24	92	87	77	95	90	74	87	100	42	74	91	56	77	86	28	70	89	32	36	65	35	6
Platta (Medels)	80	26	88	87	62	63	72	81	96	88	65	78	57	50	55	69	15	61	72	36	65	86	36	6
Churwalden	63	36	88	77	93	75	91	65	90	87	37	74	69	34	55	51	38	52	51	40	54	50	29	4
Closters	54	25	95	96	96	94	96	78	93	90	59	74	76	43	36	53	30	66	72	49	79	73	33	7
Chaumont	92	75	95	100	71	100	100	83	86	75	68	60	76	82	48	58	46	56	63	33	73	57	46	5
Beatenberg	87	78	80	87	73	90	100	72	99	54	66	87	59	62	53	69	56	75	67	60	74	72	62	6
Ste. Croix	96	91	94	97	78	85	81	—	—	—	—	73	71	62	66	—	49	57	63	40	67	—	40	6
Engelberg	82	55	89	95	54	96	97	76	87	100	73	88	73	43	76	79	41	72	78	51	50	83	39	7
Trogen	80	49	95	100	95	96	95	73	93	71	79	68	58	56	58	79	51	71	88	70	53	61	38	5
Einsiedeln	93	64	93	91	96	96	93	64	96	88	68	96	81	61	89	91	55	84	88	71	70	83	50	7
Vuadens	84	76	98	97	75	90	96	90	95	93	72	82	82	72	81	90	77	87	94	70	80	79	67	8
Auen	75	49	98	98	74	100	100	100	80	81	49	64	51	25	49	61	39	52	60	58	64	76	37	6
Affoltern	94	60	87	94	91	88	94	69	86	91	66	81	83	51	74	75	47	63	78	57	66	63	45	6
Castasegna	34	28	39	67	34	56	41	30	36	33	25	51	44	42	63	55	42	58	42	30	33	28	26	3
St. Gallen	80	48	84	90	86	88	93	82	94	100	59	83	100	54	70	73	50	64	77	59	71	58	36	6
Lohn	82	53	85	79	70	84	91	84	95	89	62	70	83	38	61	81	39	43	70	54	45	61	44	5
Chur	72	28	80	92	89	80	75	55	78	62	44	68	56	27	55	59	27	49	55	43	52	66	26	4
Luzern (Sonnenberg)	87	68	78	87	87	81	89	76	87	96	64	85	85	64	81	80	49	67	74	63	51	66	45	4
Bern	91	48	81	91	59	82	89	56	75	88	48	65	87	50	65	79	33	61	82	44	49	76	35	5

Gang der Feuchtigkeit im April 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	88	66	90	83	69	91†	93	71	83	93	73	79	71	55	65	72	48	64	76†	57	54	69	54	61
Marschlins	93	55	90	96	100	88	91	77	89	80	45	85	76	41	82	74	39	68	76	53	67	84	42	76
Sion	82	54	84	80	62	87	76	58	76	78	57	79	81	51	74	69	50	67	74	44	61	74	50	54
Ragatz	86	53	92	96	94	92	92	80	86	68	55	72	63	49	74	67	48	62	70	66	56	74	56	65
Sursee	96	54	90	81	76	96	95	67	95	93	56	86	93	58	97	93	43	92	93	55	88	89	37	84
Martigny (Bourg)	87	50	80	86	53	80	75	47	73	88	54	79	83	76	57	83	37	49	81	34	51	78	36	39
Neuchâtel	92	58	82	70	53	69	71	58	68	85	51	49	71	40	38	78	45	54	69	29	51	82	26	51
Muri	95	48	82	91	66	83	86	74	83	93	59	73	92	66	83	88	51	70	79	58	65	72	39	64
Zürich	90	60	85	91	73	89	90	69	88	86	51	65	85	61	76	78	54	79	73	63	57	77	43	63
Altstätten	95	69	81	93	100	92	93*	93	91	87	64	86	92	65	68	73	49	61	81	65	47	72	42	56
Murten	89	62	81	86	63	77	76	55	87	90	49	70	79	64	68	79	54	67	89	61	47	82	32	66
Glarus	90	58	94	97	93	93	96	77	93	97	46	81	89	33	59	83	37	58	85	44	41	87	34	59
Rorschach	89	74	94	90	89	75	88	79	89	87	50	80	82	67	64	84	59	54	74	60	63	72	35	71
Altdorf	87	54	93	77	60	74	78	64	88	89	59	88	83	46	68	72	51	67	81	44	36	82	48	76
Winterthur	93	64	92	89	82	89	95	82	88	91	68	85	88	54	86	85	66	88	87	66	89	87	50	87
Bex	92	56	94	94	63	93	82	52	93	—	65	91	95	48	88	90	47	84	—	41	79	91	50	86
Linthcolonie	77	58	89	94	76	93	89	80	90	74	47	67	76	42	47	77	58	56	76	57	46	55	44	64
Porrentruy	71	86	87	70	63	76	79	62	96	74	56	79	60	47	87	58	37	87	65	56	80	85	43	79
Kreuzlingen	84	57	87	91	80	97	90	88	97	81	59	69	73	69	71	97	82	69	55	61	49	64	36	55
Frauenfeld	90	60	80	86	80	83	85	80	86	91	61	86	86	58	76	87	44	70	76	56	58	76	37	72
Genève	80	60	80	90	46	66	58	58	70	78	55	77	70	65	75	56	47	71	72	39	59	41	29	66
Basel	93	74	80	68	79	80	77	55	80	88	50	63	71	39	88	68	36	68	74	36	53	75	45	59
Lugano	76	36	70	43	23	88	31	21	40	61	34	61	88	31	71	76	39	64	65	22	71	68	38	49
St. Vittore	63	28	53	69	45	59	45	34	53	68	28	55	72	40	60	71	35	62	80	34	39	58	23	41

Wind und Wolkenzug im April 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	NW	SW S	NW N	SO S	W 2 S	W 2 N	SW2 N	SW S	NW1 N	NW	SW	SW	O 2	O 2	O 1	O 2	S	NW	NW	NW N	NW	SW	SW N	SW
St. Gotthard	N 2	N 1 N	N 2	N 3	NW3	N 4	N 2	N 4	N 4	N 2 N	NW1	S 1	SO 1 S	S 1 SW	S	N 2	N 2	N 2	N 1	N 2 N	N 4	N 2 SW	N 2 NW	N 2
Bernhardin	N 1	N 1	N 1	N 2	N 4	N 4	N 4	N 3	N 3	N 2	N 1	N 1	NW1	NW1	NW1	N 1	N 1	N	N	N 1	N 3	N 2	N 2	N 2
Rigi	O	W	W 4	W 4	NO2	NW2	NO	NO	NO	O 1	O 1	O	W 1	SW	SW	W	W	W	W	NW	W	W	W	W
Gäbris	SW	W 1	W	NW1	NW1	NW1	W 1	W 1	O	SO	O	S 1	S	S	SO	SW	W	W	W	NW	NO	O	S	W
Trogen	N	W	W 2	W 1	N 1	W 1	SW2	SW	N	O	O	O	SO	SO	SO	SO	O 1	N	N	N	N	N	N	N
Chaumont	N	NW1	SW2	NW4	NW4	N 4	N 2	NO	NO1	NO2	NO3	NO2	SW	SW1	SW	W	SW	N 1	N	N 2	N 1	NO2	NO1	NO
Ste. Croix		NW			NW	NW	NW	NW												NW				
Monte Generoso	SW		SW	SO 3 NW		NW3 NO	NW4		NW1	NW	SO	SO	NO SO		SO	NW		S	NO SO	S NW	SO	NW NO	NW SO	NO
Lugano		NO		W/N	NW			NO					W	NW						NW		NW	NW	

Gang des Barometers im April 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
St. Bernhard	2.6	2.0	0.7	-2.3	-3.6	-5.1	-6.7	-6.3	-5.9	-6.1	-4.5	-3.9	-6.7	-8.0	-9.3	-11.2	-10.2	-8.7	-6.9	-6.0	-6.0	-4.7	-4.2
Bernina	1.5	-0.2	-1.0	-4.7	-4.8	-6.0	-7.3	-7.3	-5.9	-5.0	-4.1	-2.7	-4.0	-5.3	-8.0	-9.7	-8.6	-8.2	-6.2	-4.3	-4.1	-4.0	-3.0
Julier	2.0	0.0	-0.5	-3.6	-5.0	-6.4	-7.3	-7.2	-6.0	-4.0	-4.4	-3.3	-4.6	-7.0	-8.9	-9.5	-10.3	-8.6	-6.1	-5.3	-5.0	-4.2	-3.4
St. Gotthard	2.7	1.5	-0.5	-3.4	-4.8	-6.0	-7.4	-7.0	-6.1	-6.0	-4.8	-5.2	-6.2	-6.7	-8.7	-11.0	-10.1	-8.8	-6.9	-5.6	-5.5	-4.8	-4.5
Bernhardin	1.8	0.6	-1.0	-4.1	-5.5	-6.4	-7.8	-6.9	-5.8	-5.8	-4.6	-3.3	-5.6	-6.7	-9.1	-10.9	-10.0	-8.9	-6.4	-5.2	-5.0	-4.8	-4.1
Simplon (Hosp.)	2.3	1.6	0.4	-3.0	-4.5	-5.6	-6.8	-6.9	-5.9	-6.0	-4.9	-3.9	-6.9	-6.9	-9.0	-11.3	-10.1	-8.8	-6.8	-5.6	5.7	-4.8	-4.4
Grimsel	1.1	0.0	-1.0	-4.0	-5.7	-6.7	-8.0	-7.5	-7.0	-6.9	-6.3	-5.8	-7.6	-8.1	-10.5	-11.8	-11.8	-10.2	-8.0	-6.8	-7.0	-6.2	-5.8
Sils (Maria)	1.6	-0.2	-1.2	-4.1	-5.0	-6.8	-8.0	-7.4	-6.0	-5.3	-4.7	-3.7	-4.7	-5.8	-8.9	-9.8	-9.7	-9.4	-6.4	-4.8	-4.6	-4.4	-3.4
Rigi-Kulm	1.6	1.1	-0.6	-3.5	-4.8	-5.8	-7.4	-6.5	-5.6	-6.4	-5.1	-4.7	-7.6	-9.8	-11.7	-12.6	-11.5	-10.3	-9.4	-8.8	-8.2	-6.5	-5.5
Bevers	1.6	-0.6	-0.5	-4.3	-6.2	-6.9	-8.1	-8.3	-6.0	-5.3	-4.7	-3.2	-5.2	-6.7	-9.4	-11.2	-10.8	-8.7	-6.2	-4.9	-4.6	-4.2	-3.6
Grächen	1.7	0.7	1.0	-3.1	-6.0	-6.2	-6.9	-7.4	-5.5	-5.9	-5.0	-4.1	-6.9	-7.7	-10.2	-13.5	-11.4	-9.2	-7.6	-7.1	-6.5	-5.0	-5.0
Andermatt	2.1	0.1	-1.0	-3.3	-4.5	-5.3	-6.8	-6.6	-5.4	-5.6	-5.5	-4.4	-7.5	-7.6	-10.7	-11.8	-11.5	-10.4	-7.7	-6.6	-6.8	-5.6	-4.8
Platta (Medels)	2.2	0.4	-0.3	-3.7	-5.5	-5.9	-6.6	-6.5	-5.3	-5.6	-5.4	-4.0	-6.2	-7.5	-8.8	-11.5	-11.3	-9.3	-7.0	-6.2	-6.0	-5.5	-4.4
Reckigen	2.1	-0.1	-0.5	-3.6	-6.1	-7.3	-7.5	-6.7	-6.7	-6.2	-5.7	-3.7	-6.8	-7.7	-11.0	-12.9	-12.3	-9.2	-7.2	-6.7	-5.7	-4.9	-5.0
Churwalden	1.2	-0.8	-3.4	-3.8	-5.9	-6.2	-6.3	-5.8	-5.7	-4.8	-4.6	-4.1	-6.8	-8.8	-11.8	-13.2	-11.3	-10.0	-7.4	-6.6	-5.5	-4.5	-5.2
Closters	1.6	-0.7	-1.2	-3.6	-6.8	-6.8	-7.0	-6.4	-5.0	-5.2	-5.7	-4.1	-6.5	-9.7	-12.0	-13.1	-13.4	-9.9	-7.4	-7.1	-6.6	-4.5	-5.7
Chaumont	2.1	0.9	-1.1	-2.9	-4.8	-5.8	-6.4	-5.6	-4.8	-5.8	-5.2	-4.8	-8.1	-10.7	-12.7	-13.0	-12.0	-10.4	-9.3	-9.6	-9.3	-6.2	-5.8
Beatenberg	2.1	0.8	0.0	-3.0	-5.2	-5.8	-5.8	-5.4	-4.9	-5.7	-5.0	-4.6	-9.8	-11.0	-12.7	-13.1	-11.6	-10.3	-9.5	-9.5	-9.1	-6.0	-5.7
Ste. Croix	2.3	1.7	0.1	-2.6	-5.3	-5.4	-5.8	-5.4	-4.7	-5.6	-5.1	-4.7	-8.6	-10.8	-12.4	-12.7	-12.5	-10.7	-9.7	-9.9	-9.1	-6.4	-5.8
Engelberg	2.0	0.2	-0.6	-2.9	-5.1	-5.5	-5.5	-5.2	-4.7	-5.4	-4.9	-4.4	-7.7	-11.0	-12.7	-13.1	-11.6	-10.7	-9.8	-8.8	-8.9	-4.8	-5.4
Trogen	1.3	-0.2	-1.3	-3.3	-5.6	-5.8	-5.5	-5.1	-4.6	-4.5	-4.7	-4.2	-7.2	-10.7	-13.0	-13.0	-11.0	-11.2	-9.4	-9.6	-9.0	-4.9	-5.8
Einsiedeln	1.5	0.0	-1.0	-3.0	-5.2	-4.2	-5.6	-5.1	-4.8	-5.1	-4.7	-4.6	-8.0	-11.0	-13.1	-13.2	-11.1	-10.2	-9.6	-9.7	-9.1	-5.5	-5.4
Auen	1.6	-0.1	-1.3	-3.1	-5.5	-6.0	-5.9	-5.1	-4.2	-4.7	-5.1	-4.2	-7.2	-11.5	-12.7	-13.5	-11.8	-10.8	-9.4	-8.9	-9.2	-4.4	-5.7
Affoltern	1.8	0.3	-0.4	-3.0	-5.5	-6.0	-5.6	-5.1	-4.7	-5.6	-4.8	-4.6	-8.2	-10.1	-13.5	-13.4	-12.1	-10.5	-9.8	-10.9	-9.3	-5.7	-5.6
Castasegna	0.5	-2.4	-2.6	-5.5	-7.6	-8.2	-8.6	-8.5	-6.5	-5.2	-3.2	-2.7	-5.6	-6.6	-9.5	-10.9	-10.3	-7.9	-5.0	-3.8	-2.9	-2.7	-2.4
St. Gallen	1.0	-0.7	-1.2	-3.4	-6.0	-5.7	-5.2	-5.0	-4.3	-4.6	-4.5	-4.0	-7.9	-11.2	-13.0	-13.8	-11.2	-11.2	-9.7	-10.3	-10.8	-9.6	-5.7
Lohn	0.5	-0.9	-1.7	-3.4	-6.3	-5.9	-5.5	-5.2	-4.5	-4.5	-4.4	-4.1	-7.5	-10.8	-13.3	-13.8	-11.8	-11.1	-9.7	-10.4	-9.6	-5.8	-5.5
Chur	1.3	-0.9	-2.0	-3.4	-7.4	-6.3	-5.5	-5.5	-5.1	-4.0	-4.2	-5.6	-7.9	-10.2	-11.3	-13.4	-12.4	-9.9	-8.2	-7.5	-6.2	-3.9	-6.2
Luzern (Sonnenberg)	1.6	-0.7	-0.9	-3.3	-5.7	-5.7	-5.8	-4.8	-4.2	-5.0	-4.9	-3.9	-7.7	-11.1	-13.7	-14.2	-11.9	-10.6	-10.2	-11.1	-9.0	-5.9	-5.6
Bern	2.1	0.0	-0.6	-2.7	-5.6	-5.9	-5.3	-4.9	-4.5	-5.5	-4.8	-4.7	-8.3	-11.0	-13.5	-13.7	-12.7	-11.0	-9.6	-11.0	-10.1	-5.8	-5.8
Schwyz	1.4	-0.6	-1.0†	-3.0	-5.7	-6.0	-5.0	-4.5	-4.3	-5.1	-4.6	-4.6	-7.9	-11.7	-14.1	-14.0	-11.9	-11.0	-10.0	-10.5	-10.2†	-5.6	-5.7
Marschlins	1.6	-1.2	-2.0	-3.5	-6.9	-6.7	-5.4	-5.2	-4.0	-4.1	-4.3	-3.8	-7.8	-10.9	-13.5	-14.0	-12.6	-11.1	-8.2	-8.6	-7.6	-4.0	-6.3
Sion	2.4	-0.4	-0.7	-2.4	-6.5	-6.8	-6.7	-5.6	-4.8	-4.9	-4.6	-4.0	-8.2	-10.9	-12.9	-13.8	-14.2	-10.2	-8.5	-9.0	-9.0	-5.3	-6.3
Ragatz	1.0	-1.8	-1.8	-2.6	-6.8	-5.6	-5.2	-4.8	-4.5	-3.8	-4.3	-3.3	-7.3	-11.3	-13.4	-14.4	-13.4	-11.4	-8.5	-8.6	-7.6	-3.6	-6.3
Sursee	1.8	-0.5	-1.1	-3.1	-6.2	-5.9	-4.1	-4.6	-4.7	-5.4	-4.6	-4.8	-8.0	-11.6	-14.0	-14.1	-12.3	-10.7	-10.1	-11.6	-9.4	-5.6	-5.5
Martigny (Bourg)	2.3	2.1	-0.6	-2.7	-6.0	-6.2	-6.4	-5.9	-4.8	-5.1	-4.7	-4.5	-8.6	-11.7	-13.5	-14.0	-13.9	-10.5	-8.9	-10.0	-9.4	-5.4	-4.3
Neuchâtel	1.9	0.0	-0.7	-2.5	-5.6	-6.5	-5.4	-4.9	-4.4	-5.3	-4.8	-4.6	-8.3	-11.4	-13.9	-14.1	-13.2	-11.2	-9.6	-10.7	-10.6	-6.2	-5.6
Muri	1.8	-0.8	-1.2	-3.0	-6.1	-6.0	-4.9	-4.8	-4.3	-4.8	-4.6	-4.7	-7.9	-11.6	-13.8	-14.1	-11.8	-11.3	-10.0	-11.6	-9.7	-5.5	-5.5
Zürich	1.4	-0.6	-1.2	-3.1	-5.9	-5.8	-5.0	-4.9	-4.6	-5.0	-4.6	-4.7	-7.7	-11.5	-13.8	-13.8	-11.8	-11.4	-10.0	-11.2	-9.2	-5.9	-5.7
Altstätten	0.9	-1.2	-1.4	-3.2	-6.3	-6.3	-5.1	-4.9	-4.3	-4.2	-4.6	-4.3	-7.7	-11.2	-13.7	-14.2	-11.8	-11.7	-9.5	-11.3	-9.1	-4.6	-6.3

Gang des Barometers im April 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	1.9	-0.1	-0.7	-2.9	-5.7	-5.9	-5.5	-5.0	-4.4	-5.3	-5.0	-4.5	-8.5	-11.4	-13.8	-13.8	-13.4	-11.4	-9.9	-10.9	-10.6	-5.5	-5.6	-5.0
Altdorf	2.1	-0.1	-1.5	-2.3	-5.8	-5.5	-4.6	-4.4	-4.9	-4.3	-4.3	-4.2	-7.2	-11.9	-14.0	-13.4	-12.0	-11.2	-9.9	-9.3	-9.8	-4.9	-6.0	-4.8
Winterthur	0.9	-0.7	-1.4	-3.3	-5.9	-5.8	-5.2	-5.0	-4.3	-4.8	-4.7	-4.3	-8.0	-11.4	-13.8	-14.3	-11.7	-11.2	-9.8	-11.2	-9.7	-5.8	-6.1	-4.7
Linthcolonie	1.4	-1.2	-1.6	-3.2	-6.5	-6.2	-5.0	-4.7	-4.3	-4.5	-4.7	-4.6	-8.2	-11.6	-13.9	-14.3	-11.4	-11.2	-10.1	-11.1	-9.6	-4.7	-6.4	-5.1
Porrentruy	1.4	0.0	-0.5	-2.8	-5.3	-5.1	-5.5	-5.5	-4.7	-5.2	-5.6	-5.1	-9.2	-11.7	-14.4	-14.8	-14.3	-11.9	-11.1	-12.4	-10.0	-7.4	-7.8	-4.9
Kreuzlingen	0.9	-0.9	-1.3	-3.1	-6.5	-6.9	-5.1	-5.1	-4.8	-4.4	-4.4	-4.4	-7.5	-11.0	-13.6	-10.6	-13.6	-11.5	-9.6	-9.6	-10.2	-5.8	-6.0	-5.2
Genève	2.0	-0.1	-0.7	-3.0	-5.6	-6.1	-6.2	-5.3	-4.7	-5.3	-4.9	-4.8	-9.1	-11.9	-13.4	-14.0	-13.6	-11.3	-10.5	-12.0	-8.1	-5.9	-5.7	-4.1
Aarau	1.7	-0.6	-1.3	-3.0	-6.0	-5.6	-5.1	-5.0	-4.4	-4.9	-4.5	-4.4	-7.8	-11.3	-14.1	-14.2	-12.1	-11.0	-10.1	-11.7	-9.6	-5.8	-5.6	-5.2
Basel	1.2	-0.2	-0.7	-2.7	-5.2	-5.3	-5.0	-5.3	-4.9	-4.8	-4.8	-4.6	-8.0	-11.4	-14.1	-14.0	-13.4	-11.5	-10.9	-12.6	-9.6	-6.7	-6.5	-5.0
Lugano	0.6	-2.7	-4.3	-5.1	-7.2	-8.2	-9.0	-9.1	-7.1	-5.2	-4.1	-3.8	-6.2	-7.2	-9.6	-10.8	-10.6	-7.9	-4.6	-3.8	-4.0	-3.0	-2.9	-1.3
St. Vittore	0.4	-3.5	-3.9	-5.4	-8.5	-8.7	-8.9	-8.2	-7.0	-4.8	-3.6	-3.0	-6.9	-6.8	-8.8	-11.1	-10.4	-7.9	-5.0	-4.2	-3.3	-3.5	-3.0	-1.8

Gang der Feuchtigkeit im April 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	74	83	72	100	100	81	100	83	85	100	82	96	90	90	94	96	83	100	86	87	100	84	96	90
Sils (Maria)	71	35	60	70	38	93	84	73	100	86	85	91	92	81	94	90	63	96	92	76	97	98	78	98
Bevers	82	31	50	88	30	71	80	68	96	93	94	98	94	75	95	94	68	76	76	70	96	86	79	95
Platta (Medels)	77	41	61	88	35	74	93	86	100	93	92	95	81	73	79	89	56	77	57	59	65	82	80	94
Churwalden	67	39	70	55	55	70	85	85	90	72	74	95	89	60	70	69	57	69	51	33	84	94	62	87
Closters	70	38	68	82	42	71	95	81	94	94	88	97	90	42	73	68	50	73	58	31	68	96	61	85
Chaumont	70	34	72	75	47	65	100	76	93	78	84	96	91	99	100	85	83	98	88	62	88	95	100	100
Beatenberg	66	45	58	98	59	75	99	96	90	95	94	98	86	92	89	100	90	88	73	45	74	89	83	91
Ste. Croix	77	34	77	82	47	86	71	60	86	78	91	96	100	97	100	88	69	71	77	57	66	90	90	96
Engelberg	81	38	51	90	42	83	96	82	90	98	87	98	100	100	100	96	100	92	84	36	62	93	81	96
Trogen	60	42	64	69	57	76	93	63	79	92	79	95	97	78	84	86	92	85	56	28	45	79	57	87
Einsiedeln	84	40	81	72	54	77	89	72	83	86	81	91	92	64	100	91	91	94	82	33	92	85	74	89
Vuadens	87	71	87	92	88	74	97	91	94	91	94	97	88	90	97	92	68	97	94	68	97	89	75	97
Auen	60	47	47	77	57	94	86	86	94	97	42	95	98	43	92	93	77	82	63	30	29	97	66	86
Affoltern	75	38	73	71	43	71	83	80	85	85	83	97	99	94	96	94	72	86	89	50	88	91	75	94
Castasegna	51	29	38	71	51	66	93	62	87	88	81	84	88	96	96	97	58	84	88	68	89	87	87	86
St. Gallen	61	33	62	57	48	61	81	52	68	82	68	83	96	68	92	79	84	80	74	35	78	39	51	78
Lohn	70	36	53	63	36	58	54	53	68	81	80	90	93	89	90	100	90	87	92	58	77	89	68	84
Chur	58	32	49	58	47	48	74	57	77	78	75	83	85	58	72	83	57	58	47	31	71	87	63	73
Luzern (Sonnenberg)	66	36	62	73	46	70	94	82	84	91	84	92	92	79	92	94	89	73	82	37	76	78	71	89
Bern	78	26	58	78	36	66	65	68	72	85	82	94	97	92	90	94	72	87	86	56	73	92	82	93

Gang der Feuchtigkeit im April 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Schwyz	73	44	62†	69	54	65	85	80	75	83	81	87	94	85	87	94	77	80	82	31	78†	87	65
Marschlins	83	39	62	61	51	59	80	70	88	90	84	94	88	54	66	91	67	52	49	39	56	92	62
Sion	69	40	58	72	50	60	66	55	66	73	79	89	91	63	78	90	64	93	87	53	74	72	24
Ragatz	66	52	56	59	61	72	86	87	73	93	84	93	93	57	63	92	69	55	55	40	76	93	65
Sursee	80	30	69	69	31	67	90	67	89	85	85	92	93	81	99	93	91	89	99	45	96	90	71
Martigny (Bourg)	80	33	57	73	34	50	53	59	54	76	78	94	93	68	93	78	52	83	63	37	54	86	28
Neuchâtel	58	54	60	78	58	74	73	66	91	90	89	79	97	72	82	93	52	85	91	73	81	99	71
Muri	84	39	59	72	47	44	84	67	80	86	78	89	77	75	92	92	80	84	91	42	84	86	65
Zürich	79	41	57	72	46	58	78	66	74	85	78	86	90	76	95	88	82	94	82	41	77	83	65
Altstätten	93	32	60	59	46	59	83	71	80	95	73	94	97	70	96	95	75	87	82	26	38	88	57
Murten	86	36	70	82	46	65	65	57	79	83	77	100	97	89	93	97	61	77	90	63	77	90	91
Glarus	82	39	43	59	59	48	89	57	79	93	63	83	89	71	86	92	76	85	83	20	31	91	55
Roischach	81	41	54	68	49	61	73	71	73	84	70	80	90	72	89	91	77	79	85	42	44	75	59
Altdorf	77	32	53	70	45	62	83	77	85	92	75	92	94	49	92	83	62	68	38	29	35	86	59
Winterthur	86	46	76	73	58	86	95	62	86	85	62	75	93	86	93	94	83	91	92	61	88	86	67
Bex	89	35	86	87	39	85	77	64	84	84	79	89	96	—	90	97	62	88	83	38	41	—	83
Linthcolonie	77	37	68	55	46	64	83	63	76	85	64	81	91	65	79	86	72	82	70	27	71	91	58
Porrentruy	76	43	70	81	48	61	74	42	81	90	62	76	91	85	97	72	58	90	74	40	96	88	74
Kreuzlingen	86	36	73	72	84	75	81	70	81	94	65	63	92	86	83	89	88	97	97	88	77	91	70
Frauenfeld	81	34	63	71	47	60	77	56	76	84	68	81	84	73	80	84	80	87	84	57	80	83	58
Genève	70	27	62	58	30	54	63	46	65	76	81	96	89	77	85	66	61	59	84	36	80	96	98
Basel	79	28	54	65	39	53	64	35	64	89	72	89	91	82	89	92	70	73	83	44	89	78	82
Lugano	78	42	69	77	52	76	94	59	70	94	91	95	96	95	99	85	58	78	96	66	69	76	70
St. Vittore	65	29	43	70	48	67	89	82	76	97	99	97	97	99	97	97	67	94	92	64	97	93	95

Wind und Wolkenzug im April 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Julier	SW	W	SW	SW	SW	SW	SW	W	SW	SW	O	SW	NO1	O 1	O	S	SW	SO	SO	SW	SO	SW	W 2
		N	N			N	W	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
St. Gotthard	N 1	N 2	N 1	N 2	NW	N 1	N 2	N 1	N 3	S 2	S 2	S 1	S 3	S 2	SO 1	S 1	S 3	S 2	SS03	SS04	SS03	SO 1	S 1
	N	N			NW	N																	
Bernhardin	N 1	N 2	N 3	N 1	N	N	N	N	N 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 2	S 1	S 1	S 1	S 1	S 2	S 2
Rigi	W 1	W 1	W 2	NW1	NW1	NW	NW1	NW	NW	NO	SW	SO	S 1	S 3	S 2	NO	NO	O	S 3	S 3	S 2	NW1	NO
Gäbris	W	W 1	NW1	W 1	W 2	W 2	W 1	W	W	SO	O 1	SO	SO	S	S 1	W 1	W 1	S	SO 1	S 1	S 1	W 1	NW1
Trogen	N	W 2	W 1	W 2	W 2	W 1	W	W	NW	NO	NO	NO	N	N	N	W	W 1	O	S	S 2	S 1	S	O 1
Chaumont	N	NW2	NW4	NW1	NW2	NW2	NW2	SO	NO	NO2	NO1	NO	NO1	NO1	SO	NW1	NW1	SW1	SW1	SW	SW2	W 1	NW1
Ste. Croix		NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW						SW	SO		SW	SW	SW	NW	SW
Monte Generoso	N 1	S 1	SO	NO	SO	NO	NO	NO1	NO2	NO	NO	NW4	NO	NO	SO 2	SO		SO	NO	SO 1	SO 3	SO 3	SO 3
				NW	NW	SW		NW	NW			NW	NW		NO	NO		NW		NW			NW
Lugano				W	NW	S	W	NW	NW	S	SO	SO	S	O	S	SW	SW	SW	SW	SO	S	S	S

Gang des Barometers im April 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-3.1	-1.0	0.7	0.2	0.5	2.1	3.8	4.2	4.4	3.3	2.9	2.4	2.2	3.0	4.4	5.1	5.1	5.5	4.2	4.6	5.0			
Bernina	-1.9	-1.4	0.8	-1.4	1.2	1.2	3.8	4.8	4.2	4.0	3.6	3.6	3.2	3.1	4.2	4.6	4.8	4.8	4.2	4.4	5.6			
Julier	-2.8	-2.0	0.5	0.8	0.2	1.2	3.7	5.0	4.6	2.6	3.1	2.7	2.9	2.8	4.5	4.8	5.1	5.1	5.0	4.6	5.7			
St. Gotthard	-3.5	-1.4	0.7	0.6	0.6	1.6	4.7	4.9	4.8	3.6	3.4	2.9	2.8	3.4	4.8	5.1	5.6	5.6	4.7	5.0	5.8			
Bernhardin	-3.3	-1.2	0.6	0.9	0.8	1.0	3.8	5.0	5.0	3.6	3.5	3.2	2.8	3.7	4.3	5.5	5.4	5.2	4.8	5.1	5.8			
Simplon (Hosp.)	-3.2	-1.4	0.8	0.5	0.7	1.9	4.5	4.8	5.0	3.6	3.1	2.6	2.7	3.3	4.7	4.8	5.2	5.8	4.3	4.4	5.6			
Grimsel	-4.0	-2.1	-1.0	-0.6	-0.3	0.1	3.4	3.7	3.6	3.2	1.8	1.2	1.3	1.9	3.2	4.3	4.9	4.6	3.9	3.9	4.3			
Sils (Maria)	-2.7	-1.7	1.0	1.4	1.1	1.4	4.3	4.8	5.4	4.0	3.3	3.0	3.0	3.2	4.2	5.2	4.6	4.7	4.2	4.3	5.5			
Rigi-Kulm	-2.7	-1.1	0.5	0.2	0.4	1.6	3.9	4.3	3.5	1.5	1.5	1.2	1.4	3.0	5.0	5.0	5.9	5.9	4.4	4.9	5.2			
Bevers	-2.9	-1.3	1.0	1.7	0.8	0.7	4.5	4.8	5.2	3.9	2.9	2.7	2.9	2.7	4.1	5.0	4.6	4.7	4.4	4.5	5.5			
Grächen	-2.9	-1.8	1.0	0.7	0.4	2.6	5.0	4.5	4.3	3.1	2.0	1.6	2.1	1.9	4.8	5.1	4.4	5.6	4.6	4.1	5.4			
Andermatt	-3.8	-1.8	0.4	0.6	0.2	1.4	4.8	5.2	4.1	3.2	2.5	2.7	2.0	1.9	3.7	5.0	2.9	5.4	5.0	5.1	5.0			
Platta (Medels)	-3.8	-1.1	1.4	-0.1	0.3	1.8	4.8	5.0	4.6	3.7	2.3	1.9	2.0	2.2	4.0	4.9	4.8	5.4	4.5	4.5	5.3			
Reckigen	-1.3	-2.0	1.1	0.9	0.1	0.9	5.6	5.0	4.9	2.9	2.0	2.2	2.0	3.0	4.3	4.8	4.6	5.4	4.3	3.2	4.8			
Churwalden	-3.3	-0.9	1.4	1.0	0.1	1.5	5.3	4.8	4.4	3.2	1.8	1.1	1.5	1.6	4.1	5.2	5.2	5.2	5.1	4.9	4.2			
Closters	-3.5	-0.9	1.1	0.9	-0.4	1.4	5.2	4.8	4.0	2.6	0.5	1.0	1.4	1.0	3.9	5.2	4.6	5.4	5.0	4.4	5.2			
Chaumont	-2.9	-0.7	0.6	0.6	0.8	2.8	5.8	4.3	2.6	1.0	0.5	-0.3	1.5	2.8	4.6	2.6	6.4	6.4	5.3	4.8	5.2			
Beatenberg	-2.8	-0.9	1.2	0.4	0.9	3.3	5.1	4.3	2.8	1.2	0.4	-0.4	1.4	2.7	4.5	5.7	6.2	6.5	5.1	4.7	5.4			
Ste. Croix	-2.5	-0.7	0.6	0.9	1.1	2.7	3.7	4.2	2.7	1.0	0.2	0.3	1.8	2.9	4.6	5.8	6.8	6.7	5.2	4.8	5.2			
Engelberg	-2.6	-1.1	0.5	0.3	0.4	2.5	4.8	3.9	3.2	1.5	0.4	-0.3	1.2	2.5	3.8	5.6	5.8	5.8	5.1	4.7	5.2			
Trogen	-3.3	-1.2	1.2	0.5	0.4	1.8	4.9	4.8	3.4	0.9	0.3	-0.8	1.3	2.1	3.8	5.6	5.6	5.4	5.1	5.1	5.1			
Einsiedeln	-2.7	-0.6	0.8	0.5	0.8	1.9	5.1	4.3	2.6	1.0	0.1	-0.7	1.4	2.5	4.3	5.2	5.8	6.0	5.2	5.0	5.1			
Auen	-3.1	-1.1	1.3	0.9	0.4	1.5	5.3	4.2	3.1	1.2	-0.2	-0.5	1.0	1.4	4.0	5.2	5.7	5.9	5.2	4.6	5.3			
Affoltern	-3.0	-0.6	0.6	0.6	0.9	2.9	5.0	4.0	2.5	0.9	0.0	-1.3	1.3	3.0	4.0	5.2	5.9	6.2	5.1	4.6	4.8			
Castasegna	-1.9	-0.5	1.7	2.0	1.8	2.9	4.7	4.7	5.3	4.3	2.8	2.6	2.7	2.3	3.6	3.9	2.8	3.2	3.0	3.2	5.6			
St. Gallen	-3.0	-0.8	1.3	0.7	0.3	3.2	5.4	4.7	2.7	1.0	0.0	-0.9	1.2	1.9	3.8	5.7	5.4	5.8	5.5	4.9	5.3			
Lohn	-3.4	-1.3	0.5	0.9	0.2	1.8	4.9	4.2	2.8	0.9	-0.2	-1.2	0.9	1.6	3.6	5.4	5.6	5.7	5.5	4.9	5.3			
Chur	-2.8	-0.5	0.2	1.0	-0.2	2.1	6.0	4.9	3.6	1.9	0.1	0.4	0.8	0.5	2.9	5.5	4.5	4.9	5.2	4.5	4.7			
Luzern (Sonnenberg)	-3.0	-1.0	0.8	0.5	0.3	2.0	5.3	3.8	2.2	0.5	-0.7	-2.0	1.2	1.9	4.5	5.4	5.7	6.2	5.0	4.5	4.6			
Bern	-2.8	-0.7	0.4	0.7	0.8	3.4	5.4	4.2	2.0	0.8	-0.6	-2.0	1.2	1.8	3.7	5.6	6.0	6.0	4.9	4.3	4.6			
Schwyz	-2.5	-0.5	1.1	0.5	0.6	3.3	5.4	3.8	1.8†	0.9	-0.6	-1.5	1.4	2.0	3.8	5.4†	5.8	5.9	5.1	4.3	4.8†			
Marschlins	-3.4	-0.6	1.2	1.3	-0.4	1.9	6.0	4.5	3.4	1.6	-0.3	-0.5	0.6	0.6	2.9	5.0	4.7	5.2	4.9	4.5	4.8			
Sion	-2.4	-0.5	1.4	1.5	0.1	4.5	6.2	3.5	2.9	2.1	-0.4	-0.7	1.2	0.6	4.5	5.1	4.6	5.6	3.6	2.7	4.4			
Ragatz	-2.8	-0.6	0.4	1.4	-0.6	1.5	6.2	4.2	3.3	3.1	-0.8	-0.9	0.8	3.1	4.1	5.3	4.9	4.9	5.4	4.7	5.1			
Sursee	-2.8	-0.8	0.8	1.2	0.6	2.7	5.3	3.8	2.0	0.9	-0.7	-1.9	1.2	1.8	3.6	5.4	5.9	5.9	5.1	4.4	4.6			
Martigny (Bourg)	-1.9	-0.4	0.7	1.2	0.0	3.7	6.4	3.3	3.0	1.8	-1.0	-0.7	1.2	1.6	3.4	5.2	5.4	5.6	3.5	2.3	3.3			
Neuchâtel	-2.6	-0.6	0.4	1.0	0.5	2.9	5.4	3.9	1.8	0.8	-0.6	-2.2	1.2	3.1	3.3	5.1	6.0	6.3	4.8	3.9	4.3			
Muri	-2.8	-0.7	0.7	1.0	0.2	2.4	5.4	4.0	2.3	1.0	-0.6	-1.7	1.3	1.7	3.3	5.3	5.7	6.0	5.4	4.7	4.6			
Zürich	-2.9	-0.9	0.9	0.9	0.4	2.3	5.3	4.3	2.4	0.9	-0.5	-1.9	1.3	1.7	3.5	5.4	5.4	5.8	5.4	4.9	4.7			
Altstätten	-3.2	-0.7	1.1	1.0	0.0	2.1	5.6	4.5	3.0	0.9	-0.4	-1.3	0.8	1.1	3.1	5.1	4.9	5.3	5.2	4.7	3.9			

Gang des Barometers im April 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	-2.5	-0.5	0.4	1.0	0.6	3.5	5.4	3.6	2.1	0.6	-0.7	-2.2	1.4	1.9	3.6	5.2	6.0	6.1	4.6	3.9	4.3			
Altdorf	-2.5	-0.6	1.7	1.5	1.0	3.2	5.9	3.2	2.6	1.0	-0.5	-1.6	1.9	1.5	4.1	5.3	5.9	6.4	5.7	4.8	5.1			
Winterthur	-2.9	-1.1	0.9	1.1	0.2	2.1	5.2	4.3	2.2	0.8	-0.5	-1.4	1.3	1.4	3.4	5.4	5.3	6.4	5.3	4.6	4.8			
Linthcolonie	-2.8	-0.7	1.2	0.8	0.3	2.3	5.6	4.0	2.3	0.9	-1.5	-1.8	1.2	1.3	3.5	5.1	4.7	6.2	5.1	4.2	4.5			
Porrentruy	-3.4	-1.0	-0.1	0.3	0.6	3.0	4.3	3.2	1.3	0.1	-1.5	-0.2	0.3	1.6	3.7	5.5	6.7	6.4	5.7	4.6	5.2			
Kreuzlingen	-3.4	-1.3	1.0	1.1	0.0	1.5	4.7	4.8	2.7	1.0	-0.2	-1.5	1.2	1.4	-0.1	4.3	5.0	5.8	5.3	5.2	5.1			
Genève	-1.5	-0.6	0.6	1.4	1.4	3.9	5.5	3.5	1.4	0.5	-1.3	-1.3	1.7	2.1	4.2	5.8	6.5	5.9	3.7	3.1	4.0			
Aarau	-2.9	-0.8	0.7	1.2	0.7	2.4	5.5	3.9	2.2	0.9	-0.8	-2.0	1.1	1.6	3.4	5.2	5.9	5.7	5.3	4.4	4.5			
Basel[c]	-3.0	-0.9	0.1	0.8	0.5	2.1	4.7	3.5	1.7	0.3	-1.4	-1.8	1.0	1.4	3.5	5.3	6.2	5.7	5.9	4.6	4.7			
Lugano	-2.1	-0.5	1.7	3.0	2.6	3.3	8.5	4.8	5.2	4.9	2.8	2.4	3.5	2.5	3.2	3.7	2.5	1.0	3.1	3.3	5.6			
St. Vittore	-1.9	0.3	1.9	3.2	2.4	3.6	5.7	4.3	5.1	5.0	2.3	2.4	2.6	1.6	3.2	3.9	1.6	2.8	3.0	3.0	5.8			

Gang der Feuchtigkeit im April 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	9h	1
Grimsel	90	79	100	87	100	100	92	84	70	59	75	74	87	88	97	97	83	100	78	100	97			
Sils (Maria)	84	74	90	81	70	94	80	36	77	64	51	81	87	55	84	87	43	74	80	57	83			
Bevers	84	83	92	100	64	92	96	58	75	83	56	80	87	68	92	90	43	79	86	64	68			
Platta (Medels)	95	90	95	94	79	89	100	53	52	44	44	58	35	45	78	88	70	80	90	60	85			
Churwalden	100	95	86	98	48	79	83	64	70	38	31	51	44	55	75	93	63	92	96	39	67			
Closters	82	91	89	64	35	93	88	48	51	38	?	54	48	38	80	81	60	90	88	24	85			
Chaumont	95	74	82	76	66	97	72	53	54	66	51	54	84	63	80	100	100	97	94	76	81			
Beatenberg	97	93	90	67	85	89	62	53	58	53	49	60	79	63	80	80	86	94	96	88	87			
Ste. Croix	94	79	90	91	79	89	83	38	72	66	51	72	90	64	82	93	94	93	87	70	79			
Engelberg	98	87	100	84	68	72	75	37	71	63	35	70	87	65	76	98	93	100	96	81	89			
Trogen	94	84	85	80	67	92	65	52	64	43	47	53	71	63	75	90	66	95	99	68	82			
Einsiedeln	91	82	91	88	76	81	88	53	74	69	76	78	86	62	82	87	78	94	92	77	93			
Vuadens	93	83	91	94	67	88	92	70	92	87	83	80	84	76	75	88	84	87	93	86	87			
Auen	98	74	92	82	71	90	82	37	50	67	28	39	75	55	71	83	64	98	100	73	76			
Affoltern	92	80	89	85	74	80	81	68	69	71	53	57	67	57	78	80	80	92	96	71	89			
Castasegna	96	91	84	83	58	95	65	31	50	52	44	66	70	48	65	63	37	48	45	64	83			
St. Gallen	88	89	89	81	58	88	62	45	61	63	40	66	68	53	69	86	60	97	90	64	86			
Lohn	94	67	75	81	55	77	88	54	50	63	38	57	64	48	59	86	63	80	83	66	68			
Chur	82	73	91	72	48	80	76	39	55	38	21	49	41	44	53	73	52	78	78	62	74			
Luzern (Sonnenberg)	94	73	91	85	60	71	81	46	68	73	43	52	72	58	72	79	76	83	100	73	84			
Bern	94	74	78	93	62	77	87	40	60	74	43	60	73	48	66	82	76	92	90	70	80			

Gang der Feuchtigkeit im April 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	93	79	83	84	67	72	71†	43	63†	72	55	53	75	60	62	79†	81	97	90	73	86†			
Marschlins	90	81	97	91	77	90	96	51	69	56	35	58	62	55	69	84	64	92	90	72	97			
Sion	84	69	79	77	48	74	81	40	75	69	54	86	87	35	60	73	56	75	79	42	71			
Ragatz	90	84	81	81	68	85	81	45	48	40	33	44	63	68	70	85	70	94	95	73	90			
Sursee	93	70	97	96	64	88	91	44	81	88	41	77	80	57	88	88	71	97	83	63	97			
Martigny (Bourg)	92	69	73	87	47	68	81	18	68	61	30	63	69	46	51	95	69	78	93	51	64			
Neuchâtel	85	47	62	99	71	82	58	67	42	74	56	37	77	48	54	69	73	83	71	63	73			
Muri	92	54	85	76	58	65	86	48	67	72	51	66	54	54	69	86	75	94	83	67	79			
Zürich	91	66	79	93	59	74	73	43	55	70	46	53	74	57	73	82	70	97	88	68	77			
Altstätten	93	86	89	87	72	87	93	45	69	72	37	58	76	56	68	92	69	98	96	67	78			
Murten	91	76	87	93	73	89	95	61	77	89	56	76	79	64	65	94	94	90	80	70	89			
Glarus	89	76	86	88	61	95	94	36	71	82	18	59	88	48	70	84	64	93	93	60	83			
Rorschach	84	70*	82	88	65	85	88	49	69	71	45	60	62	61	69	83	64	94	94	62	79			
Altdorf	79	67	86	88	66	89	83	40	42	55	30	42	75	50	68	83	66	98	88	82	80			
Winterthur	97	67	86	84	67	86	91	60	80	78	66	85	80	63	83	88	64	82	84	64	86			
Bex	88	—	89	87	62	86	85	37	88	69	49	89	85	49	85	91	92	97	86	55	94			
Linthcolonie	97	76	79	72	68	97	72	41	60	63	24	42	68	50	63	69	63	98	95	64	75			
Porrentruy	92	62	96	83	59	87	87	42	84	83	53	76	78	54	88	89	90	96	92	81	89			
Kreuzlingen	91	70	86	77	59	82	78	53	62	72	47	55	74	54	69	90	68	93	71	66	73			
Frauenfeld	89	64	84	86	61	82	80	44	77	81	51	64	90	87	89	83	64	85	83	65	64			
Genève	92	61	89	68	58	94	92	36	80	76	57	61	89	49	78	89	81	87	78	65	85			
Basel	89	65	79	85	60	77	81	35	58	62	29	49	71	51	71	90	77	77	87	71	82			
Lugano	98	88	88	94	90	96	82	53	88	97	51	83	74	64	92	86	53	80	79	59	89			
St. Vittore	97	96	95	97	87	97	86	40	70	75	44	77	80	44	66	73	31	61	78	57	82			

Wind und Wolkenzug im April 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	O 1 S	SW S	W S	O 1 S	O 1 N	O S	W	W S	O	O N	O 1 N	O 1	O 1	O S	SO S	SO S	SW N	SW N	SW N	SW S	SW S			
St. Gotthard	S 1	S 1	N	SO 2	S 1	N 1	N 1	S 1	S 1	S 2 SW	SO 2 SW	S 2	SO 1 SW	SO SO	N 1	N 1	N 1	N 2	N 2	N 1	N 1			
Bernhardin	S 2	S 2	S 2	S	S	S	N 1	N 1	N	SW1	SW1	SW1	S 1	S 1	S 1	N 1	N 1	N 2	N	N	N			
Rigi	NW2	NW	W	O 1	O	NW3	NW2	SO	S 1	S 1	S	S 2	S 1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	O	O 1			
Gäbris	W 1	W	SO 1	O	W 1	NW	W	W	SO 1	S	O	S	NW1	W 1	NW1	NO	NO	W	NO	NO1	NO1			
Trogen	SW	N	N	O	O	W	SW	NW	SW	SW	N	N	S 1	NW	W	W	W	NO	NO1	NO1	NO			
Chaumont	SW1	SW	SW	NO1	O	SW2	SW	SO	W	SW1	NW	N 2	N 1	SO	N 1	N 1	N 1	N 2	NO2	NO2	N 2			
Ste. Croix		SW		SW	SW					SW			NW	NW	NW	NW	NW		NO	NO	NO			
Monte Generoso	SO 2	S 2 NW	NO1 NO	NO1	SO 1	N	N 2 SO		NO	O NO	SO NW	NO	SO NW	SO NW	NW	NO	S	SO NW	SO	SO N	NW SO			
Lugano	S	SO	NW	N/SW	SO	S		NW	S	W/O	SO/SW	S	SWW/	S			SW/NW	W	SW	O	S			

Beobachtungen an den registrirend

April 1872.

Stündliche Temperaturen.

Tag.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12
1	5.0	5.0	5.0	4.5	3.4	3.2	4.2	5.8	7.5	10.1	10.8	12.7	12.8	12.9	12.5	12.1	12.4	11.5	10.5	9.4	8.2	8.2	7.8	7
2	7.0	6.1	5.9	5.7	6.2	6.8	6.4	7.0	8.4	11.2	12.1	13.8	13.8	14.7	14.7	14.1	9.9	8.0	7.1	6.2	6.0	5.9	6.0	4
3	3.7	3.7	3.7	3.8	3.7	3.1	4.8	5.0	6.2	7.1	7.2	8.0	7.6	7.9	8.6	8.9	8.8	8.0	6.4	4.9	3.5	2.5	1.8	0
4	0.2	0.1	-0.9	-1.0	-1.2	-1.7	0.1	2.7	4.9	7.1	8.0	9.8	9.7	10.0	10.6	10.8	10.1	9.8	7.1	7.8	6.8	6.4	6.0	5
5	4.9	4.9	4.8	4.7	4.8	4.8	4.7	5.2	5.1	5.7	6.7	7.9	10.4	11.5	12.0	12.9	12.9	12.8	12.1	11.0	10.2	10.2	10.0	9
6	9.2	8.6	8.4	8.7	8.5	8.4	8.1	8.8	8.0	7.9	8.2	8.8	8.8	8.0	8.0	7.6	7.8	8.0	8.0	7.9	7.4	7.3	7.3	7
7	6.9	6.8	6.8	6.6	6.8	6.9	7.0	7.2	7.5	8.2	8.9	8.8	9.0	9.9	10.1	10.2	10.5	10.5	9.9	9.1	8.8	6.9	6.1	5
8	4.9	4.0	2.9	2.2	1.9	2.0	2.3	5.3	8.6	11.2	13.2	14.0	14.0	14.0	12.7	11.0	10.0	9.8	8.6	8.5	7.6	6.9	6.8	6
9	6.7	6.9	7.0	7.2	7.2	7.1	6.9	7.1	7.2	6.9	5.2	8.1	6.5	6.7	7.7	6.7	6.1	5.1	5.1	4.1	3.6	2.9	3.7	3
10	3.8	3.2	3.1	3.1	3.0	3.0	2.6	3.4	5.1	6.1	7.0	6.3	6.8	7.1	7.6	7.8	7.1	7.1	6.0	5.2	4.4	3.8	2.6	2
11	1.5	0.8	0.9	0.3	0.0	-0.1	0.6	2.2	3.1	5.3	7.4	9.9	11.0	11.8	12.2	12.7	12.9	11.9	10.4	9.1	7.4	6.4	5.4	4
12	2.9	2.0	1.8	1.1	0.5	1.1	3.4	6.4	8.9	11.5	13.0	15.9	17.0	18.2	19.0	18.9	18.2	18.0	16.2	13.1	11.4	10.1	8.8	8
13	7.5	6.9	5.9	5.2	5.1	5.5	7.6	10.3	13.0	15.2	16.4	18.0	19.5	20.0	20.6	20.5	20.3	19.9	18.6	15.7	13.2	12.0	10.4	9
14	8.5	7.8	7.2	6.8	5.9	6.0	7.9	10.9	13.8	15.5	17.1	18.2	20.0	19.7	19.2	19.1	17.8	16.8	14.9	13.3	12.4	12.0	10.4	9
15	7.1	7.1	5.9	5.1	4.0	3.9	6.0	8.1	10.7	12.9	14.2	16.0	17.1	17.8	18.2	18.4	18.1	17.8	16.2	13.3	10.6	9.6	8.9	7
16	6.2	5.5	5.1	4.2	4.0	4.6	7.2	10.0	13.1	15.8	17.2	18.7	18.9	18.9	17.9	17.8	17.2	16.3	14.3	13.1	11.8	10.2	9.9	8
17	7.9	6.9	6.9	6.7	6.7	6.8	8.0	10.1	11.2	12.7	13.0	13.0	14.3	14.0	14.2	13.4	12.0	10.9	10.0	8.8	7.6	7.0	6.5	6
18	5.8	5.7	5.6	5.2	4.8	4.1	4.1	4.0	4.1	4.9	5.5	6.1	6.2	7.5	7.0	6.2	6.1	5.9	5.6	5.1	4.8	4.4	4.2	4
19	3.9	3.7	2.9	3.0	3.0	2.9	3.6	4.2	5.0	5.5	5.4	5.8	6.0	6.1	6.2	6.2	6.1	6.0	5.9	5.8	5.8	5.5	5.4	5
20	5.5	5.5	5.2	5.2	5.1	5.1	5.3	5.8	6.1	6.7	6.9	6.9	6.8	7.1	7.6	8.2	8.2	8.0	7.5	7.5	7.4	7.3	7.2	7
21	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.0	6.8	7.5	8.2	9.0	10.3	11.0	10.2	9.7	11.8	11.0	10.0	8.0	7.0	7.0	7.1	6
22	6.0	5.0	4.4	3.6	3.0	3.9	5.0	7.9	10.2	12.0	12.8	13.9	15.6	15.2	17.0	14.0	13.0	12.1	11.5	10.7	10.0	9.5	8.6	7
23	6.5	5.0	5.0	4.2	3.5	3.8	4.9	4.1	8.0	8.3	8.2	8.2	7.7	7.9	7.5	7.2	7.0	6.8	6.6	6.1	5.8	5.9	5.8	5
24	5.9	5.5	5.3	5.1	5.0	5.1	5.2	5.6	6.6	7.3	6.9	7.9	9.4	10.1	12.1	13.0	14.0	12.9	10.9	9.0	8.0	6.9	5.6	4
25	4.1	3.7	3.1	2.2	1.7	1.2	2.8	4.1	5.3	6.6	10.8	12.1	12.3	12.9	13.9	13.5	13.2	9.5	9.2	8.3	8.0	7.3	7.0	6
26	5.2	4.3	3.2	2.9	2.6	4.3	6.6	9.5	11.8	12.8	14.4	15.2	15.7	16.1	16.5	16.6	16.2	15.7	14.6	13.8	12.4	11.4	10.2	9
27	9.0	7.9	7.3	6.0	5.8	7.8	9.8	11.2	13.7	15.0	16.2	17.4	18.1	18.7	19.0	19.0	19.9	18.9	17.1	16.1	15.3	13.9	12.1	11
28	11.0	11.0	10.1	10.0	10.0	10.8	11.2	12.9	13.2	14.0	16.2	15.7	17.4	18.9	17.1	18.1	17.5	16.3	15.5	14.7	14.4	14.0	13.2	12
29	12.2	12.0	12.0	11.6	11.1	11.4	11.6	11.6	11.8	11.8	12.5	13.0	13.4	14.6	15.2	15.4	15.1	14.9	14.0	12.3	11.7	11.7	11.0	10
30	10.5	10.6	10.6	11.0	10.8	10.9	11.4	12.0	13.1	13.4	14.0	15.0	15.2	15.7	15.9	16.0	16.5	16.0	15.0	14.5	13.2	12.1	12.1	11
Mittel	6.2	5.8	5.5	5.1	4.8	5.0	5.9	7.2	8.6	9.9	10.8	11.8	12.4	12.8	13.0	12.9	12.6	11.9	10.8	9.4	8.8	8.2	7.6	7.

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

nstrumenten auf der Sternwarte in Bern.

April 1872.

Tag	Stündliche Barometerstände.																							
	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	10.2	10.2	10.1	10.1	10.1	10.0	9.9	9.6	9.2	9.0	8.6	8.0	7.4	7.1	6.9	6.7	5.4	5.3	5.3	5.3	5.3	5.2	5.1	5.0
2	4.8	4.5	4.3	4.2	4.1	4.0	4.0	4.0	3.9	3.8	3.6	3.2	2.8	2.6	2.4	2.4	2.9	3.3	4.1	4.1	6.0	6.1	6.1	6.2
3	6.2	6.2	6.1	6.0	5.9	5.9	5.8	5.6	5.3	5.1	5.2	5.0	4.7	4.6	4.5	4.4	4.3	4.2	4.3	4.4	4.5	4.5	4.6	4.5
4	4.5	4.5	4.4	4.4	4.5	4.6	4.8	4.9	5.1	5.3	5.5	5.7	5.9	6.0	6.0	6.1	6.3	6.7	7.2	7.8	8.1	8.4	8.5	8.5
5	8.5	8.4	8.3	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.4	8.8	9.1	9.7	10.0	10.2	10.5	10.7
6	10.9	10.9	11.0	11.0	11.1	11.3	11.8	12.0	12.2	12.6	12.8	12.9	13.0	13.1	13.1	13.1	13.2	13.2	13.2	13.3	13.3	13.4	13.6	13.8
7	14.0	14.1	14.1	14.2	14.5	14.9	15.3	15.9	16.3	16.6	16.9	17.1	17.3	17.4	17.5	17.7	17.9	18.0	18.1	18.7	18.9	18.9	19.0	19.0
8	19.1	19.1	19.1	19.1	19.5	19.9	20.0	19.8	19.5	19.2	18.9	18.5	17.9	17.5	17.2	17.1	17.0	16.9	16.7	16.3	16.1	16.1	15.9	15.5
9	14.8	13.9	13.2	12.5	12.1	11.9	11.9	12.0	12.1	12.2	12.6	12.7	12.8	12.9	13.0	13.4	13.9	14.1	14.6	15.0	15.3	15.5	15.6	15.8
10	15.9	16.0	16.0	16.0	16.1	16.2	16.7	16.7	16.8	16.9	16.9	16.8	16.6	16.4	16.3	16.3	16.3	16.4	16.5	16.6	16.7	16.6	16.4	16.3
11	16.2	16.1	16.0	15.9	15.8	15.6	15.6	15.5	15.3	15.2	15.1	15.0	14.9	14.7	14.6	14.5	14.4	14.4	14.4	14.5	14.6	14.7	14.8	15.0
12	15.0	15.0	15.0	15.1	15.1	15.2	15.3	15.2	15.1	15.0	14.9	14.7	14.4	14.1	14.0	13.9	13.7	13.4	13.3	13.3	13.3	13.5	13.9	14.0
13	14.2	14.4	14.7	14.9	15.0	15.2	15.6	15.6	15.5	15.2	15.1	15.0	14.9	14.8	14.7	14.5	14.4	14.3	14.3	14.4	14.5	14.7	14.7	14.7
14	14.6	14.5	14.5	14.4	14.4	14.5	14.5	14.3	14.1	14.0	14.1	13.8	13.3	13.2	13.1	13.2	13.4	13.6	13.9	14.2	14.6	14.6	14.6	14.7
15	14.7	14.5	14.4	14.3	14.2	14.3	14.3	14.1	14.0	13.8	13.5	13.2	13.0	12.9	12.7	12.4	12.2	12.1	12.1	12.1	12.1	12.2	12.2	12.2
16	12.2	12.1	12.0	11.9	11.8	11.7	11.7	11.3	11.1	10.9	10.5	10.6	9.6	9.2	9.0	8.9	8.8	8.7	8.8	8.9	9.0	9.0	8.9	8.9
17	8.8	8.3	7.9	7.5	7.2	7.1	6.9	6.4	6.1	5.7	5.1	4.5	4.0	3.7	3.4	3.3	3.2	3.3	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	4.0
18	4.0	4.0	4.0	4.0	4.1	4.2	4.3	4.5	4.6	4.6	4.7	4.7	4.7	4.8	4.8	4.9	5.0	5.0	5.0	5.1	5.1	5.0	5.0	4.9
19	4.8	4.7	4.4	4.3	4.2	4.2	4.1	4.1	4.2	4.3	4.5	4.7	4.8	4.8	4.8	4.8	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.7	4.5	4.2
20	4.1	3.9	3.7	3.1	2.6	2.0	1.3	0.6	0.0	-0.3	-0.6	-1.0	-1.4	-2.0	-2.4	-2.9	-3.0	-3.2	-3.5	-3.7	-3.9	-4.0	-4.0	-4.0
21	-3.9	-4.0	-4.0	-4.1	-4.0	-4.1	-4.1	-4.0	-3.8	-3.5	-3.3	-3.2	-3.1	-3.1	-3.0	-3.0	-2.9	-2.8	-2.2	-1.8	-1.4	-1.2	-1.1	-1.0
22	-0.9	-0.9	-0.8	-0.8	-0.7	-0.7	0.0	0.0	-0.3	-0.7	-1.0	-1.2	-1.4	-1.3	-1.3	-1.3	-1.2	-1.0	-0.9	-0.6	-0.5	-0.5	-0.4	1.2
23	1.9	3.1	3.2	3.5	3.7	3.8	3.8	3.7	3.6	3.6	3.7	3.6	3.8	4.0	3.9	4.0	4.0	4.0	4.1	4.2	4.4	4.9	5.5	5.6
24	5.6	5.6	5.7	6.0	6.1	6.2	6.8	7.3	7.5	7.8	8.2	8.7	8.9	9.0	9.1	9.1	9.2	9.2	9.5	9.7	10.0	10.1	10.2	10.3
25	10.3	10.3	10.3	10.2	10.2	10.2	10.3	10.3	10.4	10.5	10.5	10.4	10.4	10.4	10.4	10.5	10.7	11.0	11.4	12.1	13.0	13.3	13.7	14.0
26	14.1	14.1	14.2	14.4	14.7	14.9	15.0	15.0	14.8	14.7	14.4	14.0	13.8	13.4	13.0	12.7	12.3	12.0	11.9	11.8	11.6	11.5	11.4	11.2
27	11.0	10.9	10.8	10.7	10.6	10.5	10.4	10.2	10.0	9.9	9.7	9.3	9.0	8.7	8.3	8.0	7.8	7.5	7.4	7.5	7.6	7.7	8.0	8.1
28	8.5	8.8	9.1	9.3	9.9	10.2	10.8	11.0	11.1	11.2	11.3	11.4	11.4	11.5	11.6	11.7	11.8	11.9	12.2	12.9	13.3	13.6	13.8	14.0
29	14.1	14.3	14.5	14.6	14.6	14.9	15.2	15.4	15.6	15.7	15.8	15.7	15.6	15.6	15.5	15.4	15.3	15.3	15.3	15.5	15.6	15.4	15.5	15.3
30	15.2	15.1	15.0	14.9	14.7	14.6	14.5	14.4	14.3	14.3	14.1	14.0	13.9	13.9	13.9	13.9	13.9	14.0	14.0	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5
Mittel	9.8	9.8	9.7	9.7	9.6	9.7	9.8	9.8	9.7	9.7	9.6	9.5	9.4	9.3	9.2	9.1	9.1	9.1	9.3	9.5	9.7	9.7	9.8	9.9

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirende

April 1872.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	8.5	0.1	13.5	3.1	3	0.0			1	0.0	4	0.0	3	0.0	4	0.5	9	111.6		
2	8.7	0.0	15.0	4.5							3	1.1	2	6.9	1	0.0	15	334.3	3	0.0
3	5.4	0.1	9.1	0.4					2	0.0	3	0.0			4	74.9	13	303.6	2	5.4
4	5.3	-0.2	10.8	-1.7	3	6.6	8	22.8	9	0.0									4	3.5
5	8.3	-0.1	13.0	4.4	1	2.5	12	88.2	7	103.4									4	0.0
6	8.1	0.2	9.2	7.0			21	159.0							1	0.0	2	0.0		
7	8.1	-0.2	10.9	5.8	1	0.0	14	90.8	6	90.1							2	0.0	1	0.0
8	7.9	-0.1	14.4	1.7					1	0.0	5	0.0	1	0.0			17	256.8		
9	6.1	0.4	8.7	2.9													18	271.1	6	139.
10	4.9	0.3	7.8	2.0			13	143.5	2	0.0			1	0.0	1	0.0	7	35.3		
11	6.2	-0.1	12.9	-0.2			23	241.1									1	0.0		
12	10.3	-0.3	19.0	0.4	1	0.0					3	0.4	6	0.0	2	0.0	7	5.3	5	8.9
13	13.2	-0.2	20.9	4.9	5	5.6	4	0.4			3	0.0	10	0.0			2	0.0		
14	13.0	-0.4	20.0	5.4			13	62.3	4	1.1	4	0.8	3	0.0						
15	11.4	0.2	18.4	3.8			16	102.2	6	0.0					2	0.0				
16	11.9	-0.6	19.2	3.6			1	0.0			2	0.9	7	1.5	1	0.9	13	179.3		
17	9.8	-0.2	14.3	6.0	2	0.4	2	2.9					2	0.0	4	0.0	14	224.9		
18	5.3	0.3	7.6	4.0			8	8.5	6	0.0	8	22.0	2	0.0						
19	5.0	-0.1	6.3	2.9	7	16.6	14	20.4	2	3.9	1	2.3								
20	6.6	0.1	8.2	5.1			15	79.4							3	0.0	2	4.5	4	0.0
21	8.3	0.2	12.0	6.5	2	3.7	2	0.1	2	5.0	10	40.9	4	6.4	3	42.5	1	0.0		
22	9.7	-0.5	17.1	3.0	3	21.9	2	9.5	5	5.3	5	6.6			1	0.0	2	19.8	6	41.4
23	6.3	0.2	8.9	3.3	3	12.9	2	1.9	1	0.0							6	64.1	12	50.4
24	7.8	0.3	14.3	4.9					2	0.0	4	1.4	3	0.0			14	30.2	1	1.8
25	7.5	-0.2	14.9	1.2	1	0.0	2	0.0	3	0.0	3	5.0	3	0.5	3	43.0	5	10.2	4	1.0
26	11.0	-0.6	16.9	2.5	2	0.0	11	41.0	2	0.0	4	0.0	1	0.0	4	0.0				
27	13.6	-0.8	19.9	5.8			12	25.2	2	0.0	4	0.0					5	6.2	1	0.0
28	13.9	-0.4	18.9	9.5	4	0.0	10	19.0									6	2.2	4	0.0
29	12.6	0.4	15.8	10.6	4	0.0	12	78.6	2	1.5	1	1.2	2	0.0			3	0.0		
30	13.2	-0.1	16.5	10.5	1	0.0	11	119.7	9	52.3	3	0.0								
Mittel	8.92	-0.08			43	70.2	228	1316.5	74	262.6	70	82.6	50	15.3	34	161.8	164	1559.4	57	251.6

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

April 1872.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	707.7	0.2	710.2	705.0							1	0.1								
2	704.0	-0.3	706.2	702.4													3	1.6		
3	705.1	0.1	706.2	704.2													1	0.7		
4	706.0	-0.3	708.5	704.4																
5	708.7	0.0	710.7	708.1																
6	712.5	-0.2	713.8	710.7																
7	716.8	-0.4	719.0	713.8	1	0.2											1	0.6	1	0.1
8	718.0	0.0	720.0	715.5																
9	713.5	0.2	715.8	711.9													5	2.8		
10	716.5	-0.2	716.9	715.9			3	3.2	2	1.0			1	0.1	1	0.2	5	2.5		
11	715.1	0.1	716.8	714.4																
12	714.4	0.1	715.3	713.3																
13	714.8	-0.2	715.6	714.0																
14	714.1	0.0	714.7	713.1																
15	713.2	0.1	714.7	712.1																
16	710.1	0.0	712.2	708.7																
17	705.2	0.3	708.9	703.2																
18	704.6	-0.1	705.1	704.0																
19	704.6	0.0	704.9	704.1	3	1.7	3	0.7	1	0.1	1	0.9								
20	699.2	0.5	704.2	696.0			1	0.4												
21	697.0	-0.2	699.0	695.9	2	4.0	2	1.5	1	2.1	1	0.7	1	0.1	3	8.4				
22	699.3	-0.1	701.2	698.6	1	0.1											1	5.6	1	0.3
23	703.9	-0.1	705.6	701.2	1	0.1											4	4.3	1	0.2
24	708.2	-0.4	710.3	705.6									2	0.3			6	5.6		
25	711.0	-0.2	714.0	710.2																
26	713.3	-0.2	715.0	711.2																
27	709.2	0.2	711.2	707.4																
28	711.3	-0.5	714.0	708.1																
29	715.2	-0.3	715.3	714.0	3	5.1	1	0.3	1	4.7	1	4.4								
30	714.3	0.1	715.3	713.9	1	0.5	5	1.9												
Mittel	709.56	-0.06	-		12	11.7	15	8.0	5	7.9	4	6.1	4	0.5	4	8.6	26	23.7	3	0.6

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

April 1872.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages Mittel	Diff.	Max.
1	89	87	81	78	90	92	94	89	85	77	71	66	60	59	61	59	64	64	65	57	76	68	75	87	75	-2	94
2	86	90	85	79	90	89	98	99	90	85	71	63	63	60	56	57	65	86	88	83	81	77	78	81	79	-2	100
3	94	91	88	85	82	80	73	71	71	68	66	64	62	57	53	48	44	47	49	52	65	70	74	85	68	1	94
4	86	87	89	91	98	95	98	88	77	72	67	59	56	50	50	49	52	55	70	70	72	74	77	86	74	-1	100
5	82	89	88	92	94	93	99	98	97	93	87	83	73	69	67	65	64	66	65	64	70	75	75	74	80	-1	99
6	74	81	78	91	89	85	91	89	100	100	95	93	98	100	99	100	98	97	94	92	94	93	91	90	92	-2	100
7	97	98	100	100	100	96	100	97	94	91	88	89	84	76	78	74	74	74	82	79	79	90	91	88	88	0	100
8	92	92	91	94	95	97	95	98	87	79	70	61	59	53	63	62	65	70	76	74	86	93	93	96	81	1	98
9	96	96	94	92	94	95	100	88	78	72	93	66	69	65	63	64	67	71	72	84	88	94	94	91	83	-3	100
10	91	92	90	94	96	94	93	100	93	86	74	69	65	68	69	64	71	68	74	79	83	88	93	95	83	3	100
11	99	100	100	99	100	100	100	99	93	82	73	61	55	57	52	49	50	53	57	61	68	75	77	82	77	3	100
12	87	90	92	92	98	99	97	90	85	76	70	60	59	52	53	54	51	48	48	57	64	75	76	80	73	0	100
13	79	82	84	90	87	89	88	84	74	67	60	54	46	41	33	36	37	38	43	51	59	69	75	75	64	0	90
14	73	85	90	92	92	92	92	91	80	72	67	63	57	54	57	54	46	45	50	56	59	59	64	64	69	0	95
15	77	71	80	87	86	87	90	85	74	66	62	54	49	47	43	40	41	42	46	50	67	72	75	78	65	-4	96
16	81	82	88	89	91	91	89	85	76	66	57	49	46	41	44	43	48	50	53	56	63	69	71	80	67	1	93
17	81	76	85	86	87	86	89	76	69	62	60	55	54	53	50	51	54	54	57	63	72	76	76	75	69	-3	90
18	76	73	74	74	80	82	78	83	91	89	86	80	78	75	77	73	78	77	81	84	83	86	88	97	81	1	97
19	96	93	100	97	99	100	97	91	91	88	95	96	97	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	0	100
20	100	100	100	100	100	99	100	95	90	100	97	94	94	93	91	89	84	89	90	89	90	92	92	92	94	-1	100
21	92	92	94	95	94	98	97	93	95	91	87	79	75	72	69	72	64	62	64	77	85	84	81	83	83	-3	98
22	88	93	93	92	97	94	96	90	87	76	76	75	65	66	60	65	60	67	69	70	77	84	86	91	80	1	97
23	94	96	91	96	97	99	97	98	92	82	83	88	92	91	89	91	91	96	97	100	99	100	100	100	94	-2	100
24	100	100	100	99	99	97	94	95	93	88	90	83	81	76	64	62	56	60	60	76	78	77	89	97	84	0	100
25	89	90	95	94	94	92	99	97	93	92	79	71	67	59	53	49	50	71	72	76	79	84	83	84	80	-2	100
26	88	89	89	90	96	98	96	88	75	69	58	47	44	46	48	49	54	50	53	55	60	66	82	83	70	3	98
27	78	86	84	85	91	91	85	82	74	70	59	53	52	50	47	49	47	49	52	58	62	62	65	68	67	1	96
28	71	73	76	75	75	74	79	76	73	69	66	62	60	57	58	56	55	62	66	72	71	74	79	82	69	-1	82
29	85	95	91	91	92	91	92	96	96	97	93	87	88	86	79	78	77	84	87	94	98	94	96	99	90	-3	100
30	100	95	100	100	100	100	96	92	89	84	83	80	75	72	68	70	71	75	82	82	83	98	98	100	87	2	100
Mitt.	87.4	88.5	89.7	90.6	92.8	92.5	93.1	90.1	85.4	80.3	76.1	70.1	67.4	64.8	63.1	62.4	62.6	65.7	68.7	72.0	77.0	80.6	83.1	86.2	78.8	-0.4	

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wi
Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Posit.	Basel: P. Merian. Länge: 0h 21m Breite: 47° 33′ Höhe: 278m						Solothurn: Bachtler. Länge: 0h 21m Breite: 47° 13′ Höhe: 474m						Olten: Th. Munzinger. Länge: 0h 22m Breite: 47° 21′ Höhe: 393m					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	10.3	7.3	13.8	7.7	W 1	2.9 wo, a. b	8.2	4.5	11.5	4.3	W	he, nm. b	9.0	5.3	13.2	6.3	SW	1.0 m. he, wo
2	10.0	8.5	12.7	8.0	W 1	2.7 b, a. r. g	8.2	6.0	11.5	6.0	W 2	m. r, he	9.2	6.6	13.2	7.7	W 1	1.2 m. a. r, wo
3	7.2	7.0	10.1	5.3	SW 1	7.3 m.b,wo,a.he²	5.3	5.0	8.0	4.3	W 2	m. b, he	6.9	6.3	10.2	3.3	W 2	1.6 wo, a. he
4	7.0	1.9	11.5	6.3	W 1	wo, a. b	6.7	1.0	12.0	6.0	N	m. he, wo, a. b	6.9	0.6	12.0	4.7	W	rf, he, a. r
5	9.5	5.7	12.0	7.7	N 1	2.1 m.n,b, a.he	8.3	6.0	12.0	9.3	var. 2		11.1	7.2	14.2	8.3	O	m. rg, wo
6	8.5	7.5	9.8	10.0	N 1	a. r	8.3	9.0	9.0	10.0	var. 2		9.5	10.2	10.4	10.0	NW 1	m. n, b, a. r
7	9.4	6.9	12.7	5.3	var. 1	8.3 m.n,wo,a.he²	9.2	9.0	11.0	10.0	O 1		9.1	9.0	11.7	6.0	NO	6.0 b, a. he
8	7.2	3.5	9.6	10.0	var. 1	m. n, b, a. r	7.3	3.0	13.0	6.7	W 1	m. he², b	7.5	3.5	11.0	7.7	var. 1	m. he, b, a. r
9	7.2	9.3	5.7	9.0	var. 2	5.5 m.r°, b, a.r	5.0	4.5	6.0	10.0	W 4	r, st	8.0	8.6	10.0	9.3	var. 2	29.5 m. a. r, b
10	6.9	5.5	9.4	7.3	W 1	3.8 b, a. he²	5.3	4.6	7.0	6.7	O	b, a. he²	6.6	5.4	9.1	6.7	N	4.8 m.rg,b,a.he²
11	8.7	2.8	13.3	0.3	var. 1		6.5	3.0	11.5	0.0	O 3		8.3	4.8	12.6	3.5	O 1	m. nb, he²
12	11.3	6.9	16.5	0.0	O 1		7.3	2.0	16.0	0.0	W 1		10.1	4.6	17.4	0.0	SW	rf
13	13.6	7.9	19.3	0.0	var. 1		12.0	4.0	17.0	0.0	NW		13.2	7.6	20.6	0.0	W	th
14	11.3	8.0	14.8	1.7	N 1		13.2	9.5	19.0	1.7	NW	he² nm. wo,	12.6	8.4	17.5	1.3	N	th
15	11.2	5.5	15.7	0.3	N 1		11.7	6.0	17.0	0.0	O		12.8	6.8	18.2	0.0	O	th
16	12.7	7.6	17.5	7.0	var. 1	m. he, b	12.2	5.5	18.0	2.7	var. 1	he	13.6	8.4	19.3	3.3	N 1	th, he², nm. wo
17	10.1	8.1	13.5	6.7	W 2	wo, a. b	8.5	7.5	14.0	3.7	W 2	he², a. b	11.7	12.0	14.4	2.3	NW 2	th, he
18	8.7	6.3	11.7	8.7	W 1	m. wo, b	6.5	4.5	9.0	10.0	W		7.1	6.3	8.9	10.0	W 1	
19	7.6	4.8	10.1	9.7	var. 1	a. r°	6.3	6.0	7.0	10.0	W	b, a. r	7.5	6.0	8.9	10.0	O	1.0 m. b, r
20	9.0	7.5	9.7	10.0	var. 1	2.4	7.5	6.0	9.0	10.0	O 1		8.8	7.3	9.8	10.0	O	
21	9.8	9.1	9.9	10.0	var. 1	8.5 m. n. r, r	7.3	7.5	9.0	10.0	O	r	8.5	8.3	8.8	10.0	SW	10.3 m. a. r, b
22	11.0	7.3	17.1	7.3	O 1	6.1 m. b, he, a.r	9.7	5.0	15.0	7.7	NO	m. n, he, a. b	10.4	5.2	16.6	7.0	O	m. n, he, a. rg
23	8.8	8.3	9.9	9.7	var. 1	17.4 m. b, r	6.8	7.0	6.5	8.3	W 1	r, a. wo	9.5	8.6	11.6	9.3	W	8.0 a. r
24	9.5	7.9	11.7	6.7	var. 1	22.8 m.r,b,a.he	7.8	6.0	11.0	6.7	W 1	b, a. he²	8.5	7.5	11.5	7.0	SW	5.5 b, a. wo
25	9.8	5.9	13.7	8.3	S 1	m. wo, b	8.3	3.0	14.0	5.0	W	m.n,wo, a. he²	8.6	3.8	12.7	9.3	SW	m. n, b
26	12.5	8.0	16.5	2.0	var. 1	he², a. wo	10.7	5.0	16.0	3.7	var. 1	m. n, he²	11.8	8.8	16.2	2.3	var.	th, he
27	15.3	11.1	20.1	3.7	O 1	m. he², wo	13.7	9.0	19.0	5.3	W 1	m. he², wo, a. b	14.1	9.9	20.8	3.0	SW	th, he
28	15.1	12.5	18.0	7.0	W 1	wo, a. b	15.7	13.0	20.0	4.3	SO	he, nm. b	15.5	13.4	18.0	6.7	SW	wo, nm. b
29	14.4	12.9	15.4	9.3	W 1	2.3 m. a. r, b	13.8	13.5	14.0	10.0	W	m. r, he²	14.6	13.8	15.4	10.0	N 1	0.4 m. a. rg
30	14.7	11.8	17.1	10.0	N 1	7.4 m. r, b	15.8	13.5	17.0	8.3	NO 1	b, a. wo	16.2	13.5	19.4	7.7	NO	0.4 b, a. wo
Mittel	10.28	7.44	13.29	6.5		99.5	9.12	6.28	12.67	5.7		?	10.24	7.59	13.79	6.1		69.7

N: 17. NO: 1. O: 16. S: 6. SW: 4. W: 22. NW: 5. — 14. Ab. Mondhof.

Windstill: 43. N: 11. NO: 6. O: 18. SO: 2. SW: 1. W: 35. NW: 6. — 4. 9h N3.

Windstill: 61. N: 10. NO: 2. O: 4. SW: 2. W: 14. NW: 8.

	Lohn: G. Weber.						**Kreuzlingen:** J. Stamm.						**Winterthur:** E. Steiner.					
Lage.	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 45′ Höhe: 645^m						Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 39′ Höhe: 428^m						Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47° 30′ Höhe: 441					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.7	4.2	11.4	3.3	SW	1.4 na.r,he,a.wo	9.5	7.2	13.4	0.0	NW 1	-	9.1	6.8	13.3	5.7	SW 1	7.53 wo
2	7.5	6.4	11.0	7.7	SW 2	b, nm. wo. g	9.6	7.8	13.9	7.7	NW 2	b, nm. he	10.2	8.5	14.0	9.0	SW 2	0.81 m. r.
3	4.8	3.1	6.6	3.0	SW 2	7.5 he, nm. wo	6.1	5.2	9.4	4.0	NW 1	m. b, he	6.5	5.5	9.6	5.7	SW 2	wo
4	7.2	3.5	10.7	0.7	SW		8.0	4.8	11.2	3.3	NW 1	rf, he², a. r°	6.5	0.0	11.6	7.7	NW 1	wo, a. r
5	9.5	5.2	13.4	3.7	NO 2	m. b, he	10.1	6.6	13.4	3.3	O 2	m. b, he²	10.0	6.0	14.0	7.3	O 1	1.05 m. b,
6	9.1	7.8	9.2	10.0	NO 2		9.5	8.2	10.7	10.0	var. 2	b, a. r°	9.7	8.8	11.5	9.7	O 1	a. r
7	7.8	6.4	9.0	5.7	NO 2	m. b, wo, a. he	9.3	7.2	11.4	3.7	var. 2	2.8 m. b, he²	8.4	6.8	12.5	4.0	NO 1	0.89 m. wo,
8	7.8	5.7	12.5	7.0	SW 2	m. he, b, a. r	9.1	6.2	14.0	6.7	NW 2	m. he², b, a. r	8.9	4.0	14.6	7.0	SW 2	wo, a. r
9	5.0	6.7	5.4	7.7	W 2	6.4 wo, v, a. b	8.7	6.8	15.4	9.7	NW 1	29.9 b, a. r	7.4	8.0	9.5	9.3	SW 2	17.01 m.b,r,
10	3.4	2.0	5.0	9.0	W 1	4.1 b, a. r°	4.4	3.4	5.6	9.3	NW	7.8	5.9	3.1	9.0	10.0	SW 1	16.20
11	6.3	1.8	10.3	0.7	NO 1	0.4	7.5	4.4	10.4	1.0	SW 2		6.2	3.1	11.5	1.0	NO 2	
12	9.7	3.7	13.7	0.0	NO 1		9.7	8.4	10.4	0.3	var.		8.8	1.9	15.8	0.3	NO	
13	14.4	7.8	19.3	0.3	S 1		12.1	8.6	15.0	0.0	O		12.2	6.0	19.5	1.0	SO 1	
14	12.3	10.8	17.0	2.7	NO	he	10.9	12.0	10.4	7.7	N	wo, b	11.6	8.0	18.4	5.3	O	wo
15	11.9	8.8	15.3	1.0	NO		12.7	11.4	15.8	1.3	O	-	10.9	4.6	19.8	0.7	NO	
16	11.4	9.1	15.5	3.3	var. 2	he, nm. b	11.6	7.6	17.0	8.3	SW 1	b, a. wo	12.2	7.8	19.0	1.7	SW 2	
17	7.6	5.8	12.8	2.7	var. 2	he, a. wo	10.7	9.4	15.2	6.7	SW 1	m. he, b	10.0	7.8	14.4	4.7	NW 2	m. he. w
18	5.2	3.3	8.6	7.0	var. 1	m. b, wo, a. he	5.8	4.2	7.6	10.0	O		6.5	5.1	9.2	9.7	NW 1	
19	5.2	3.4	6.5	8.0	NO	0.7 rg, a. wo	7.3	5.4	9.0	10.0	NO		7.3	5.8	9.2	10.0	N 1	0.24 m. rg,
20	6.8	5.8	7.6	8.7	NO 1	2.2 na.r,m.wo,b	8.5	8.0	10.2	10.0	NO		8.5	6.5	10.6	10.0	NO	0.40
21	5.9	7.0	5.2	8.0	NO	15.3 na.m.r,b,a.he	7.0	9.0	7.0	7.3	var. 1	9.8 m. b, r, a.he	8.2	8.5	9.7	6.7	SW 1	3.64 m.r,wo,a.
22	9.3	5.2	13.8	5.0	NO 1	m. b, he	8.6	5.2	11.0	3.7	O	he, a. wo	9.8	4.0	16.0	6.0	SW 1	wo
23	7.9	4.6	11.6	8.0	SW	m. wo, r, a. b	9.4	7.4	11.6	9.3	O	5.4 m. r, b	10.0	7.8	13.5	9.0	SW	1.21 na. r,
24	7.9	6.6	10.1	6.7	W 1	1.8 na.m.r,b,a.he	9.1	8.0	11.6	7.7	SW 1	b, a. he	8.9	7.5	11.8	7.3	W 1	b, wo
25	10.0	7.2	14.1	5.7	NO	he, nm. g, a. r	11.9	9.0	16.0	8.0	SW 1	m. he, b, a. g	9.6	4.0	15.0	8.7	O 1	m. n, nm. r,
26	11.1	6.4	15.0	1.3	SO	15.1	12.7	11.4	14.6	1.7	O	he	11.7	8.5	17.0	0.7	O 1	2.43
27	14.4	9.9	19.0	1.3	NO		15.2	12.0	18.1	3.0	O 1	he, nm. wo	13.5	9.5	21.4	2.7	O	he
28	14.9	11.7	18.6	3.3	SW 1	he, a. wo	16.3	15.6	18.0	5.7	SW 1	he, a. b	14.2	11.5	18.3	2.7	W	he, na. r
29	14.0	11.2	17.8	5.7	NO 1	m. b, he, nm. g	14.3	12.4	18.0	8.3	SW 2	1.4 m.rg,wo,a.g	15.1	12.5	20.4	8.3	var.	0.40 b,nm.wo
30	14.7	12.4	17.2	4.7	NO 2	13.2 he, nm. wo	16.7	17.2	17.6	10.0	O		14.9	13.2	19.4	7.7	O	40.50 wo,
31																		
Mittel	9.00	6.48	12.09	4.7		68.1	10.08	8.32	12.76	5.9		57.1	9.78	6.70	14.85	5.7		92.31

Windstill: 28. N: 2. NO: 49. SO: 1. S: 4. SW: 28. W: 7. NW: 1. — **2.** Gewitter $2^1/_2$-3^h Nachm. u. 6-$6^1/_2{}^h$ Ab. — **8.** Morgenroth. — **22.** Gewitter gegen Norden 3-4^h Nachm. — **25.** Gewitter 4-5^h Nachm. — **29.** id. $1^1/_2$-$2^1/_2{}^h$ u. 4-$4^1/_2{}^h$ Nachm.

Windstill: 38. NO: 3. O: 11. SO: 6. S: 4. SW: 23. NW: 29. — **2.** Gewitter in Nordwest 6^h Ab. — **25.** Gewitter 6^h Ab. — **29.** id. um 9^h Ab.

Windstill: 33. N: 2. NO: 10. O: 11. SW: 47. W: 5. NW: 8. — **29.** Gewitter $2^1/_2$-3^h Nachm. u. 5-6^h Ab.

Lage.	**Frauenfeld:** J. J. Sulzberger. Länge: 0h 26m Breite: 47° 34′ Höhe: 422m					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.
1	8.7	6.4	12.2	2.5	NW	he, wo
2	8.5	5.6	12.4	7.0	NW	m.b,he, a.g.hg
3	6.1	5.1	9.3	3.0	W 2	0.2 he
4	6.0*	0.2	10.2	2.0	var.	he
5	9.4	4.6	13.0	7.5	SO 1	m. b, nm. wo
6	9.5	8.9	10.6	10.0	SO	
7	8.9	8.0	11.6	9.0	SO 1	
8	7.6	1.5	13.6	10.0	NW 1	m. n, b, a. r
9	5.8	7.6	4.9	8.5	N	8.3
10	4.9	3.8	6.4	10.0	var.	4.4
11	6.0	2.2	10.2	5.0	SO	m. n, he²
12	7.9	1.7	12.9	0.0	S	
13	11.3	4.4	17.4	0.0	W	
14	11.9	8.6	16.1	6.5	NW	m. b⁰, nm. wo
15	10.3	5.8	15.0	1.0	var.	
16	11.6	7.0	17.4	5.5	NW 1	m. he, nm. b
17	9.4	7.2	12.6	1.0	N	
18	6.8	5.6	8.9	10.0	W	
19	7.6	5.6	9.5	10.0	N	
20	9.2	7.6	10.7	10.0	NO	
21	7.2	9.0	8.0	10.0	N	7.3 r
22	9.9	5.8	15.2	4.0	var.	m. b, nm. he²
23	9.6	7.4	12.5	8.0	N	na. r, m. wo, b
24	9.0	7.7	12.2	8.0	NW 1	3.8 m.b,nm.wo
25	9.8	4.8	14.6	10.0	W	m.n, b, a. na. r
26	10.9	8.4	15.1	1.5	NW	3.3
27	13.1	9.2	18.2	1.5	NW	
28	14.0	10.2	17.4	2.5	NW	
29	14.2	12.4	17.5	6.0	NW	1.5 m. r, nm. g
30	15.1	12.6	18.1	9.0	SO	18.2
Mittel	9.34	6.50	12.79	6.0		47.0

Windstill: 48. N: 1. SO: 7. W: 4. NW: 8. **2.** Gewitter mit Hagel 5½h Ab. — **16.** 1h NW3. **29.** Schwaches Gewitter 2-3h Nachm.; heftiges Gewitter mit Hagel 5-6h.

Lage.	**Rorschach:** Largiadèr. Länge: 0h 29m Breite: 47° 29′ Höhe: 455m					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	9.4	7.3	11.2	3.7	NO	he, nm. b
2	9.5	8.2	12.3	9.3	NO	b, a. g. hg
3	7.0	6.1	9.5	8.3	NW 1	8.0 b, a. wo
4	6.8	2.0	10.0	4.3	O	wo
5	8.2	4.4	11.5	4.0	NO	wo, a. he²
6	10.2	8.4	11.7	10.0	N	a. r
7	9.8	7.8	12.0	10.0	N	
8	7.7	5.0	10.5	8.3	NO	m. wo, b, a. r
9	4.6	6.0	3.0	10.0	W 3	25.7 r
10	3.9	3.0	5.4	6.7	N	10.3 r, a. he²
11	5.7	2.0	9.0	4.3	NO	m. n, he
12	8.4	4.4	10.2	0.0	NO	
13	12.3	7.0	15.2	1.0	NO	
14	11.4	10.0	14.4	5.0	NO	wo, a. he
15	10.7	7.0	14.4	2.7	NO	he
16	12.6	8.4	16.5	9.3	NW 1	
17	9.8	9.0	12.3	9.3	NW 1	
18	6.2	5.1	6.9	10.0	NO	0.5 m. r⁰. b
19	7.7	6.0	9.0	10.0	NO	
20	9.4	7.3	11.9	10.0	NO	
21	7.3	8.8	7.4	6.7	var. 1	m. b, r⁰, a. he
22	11.2	6.4	13.8	5.7	var. 3	0.5 m. b, wo
23	10.0	8.0	12.5	9.3	NO	4.2 m. r, b
24	10.1*	9.0	13.0*	10.0	N	4.5
25	9.9	5.6	13.8	10.0	NO	b, a. r. g
26	11.0	8.3	13.8	3.0	NO	26.0 wo, a. he²
27	13.6	9.5	16.2	5.0	NO	he, a. b⁰
28	14.7	13.0	15.4	6.7	NO	b⁰, nm. he
29	14.6	13.7	17.5	10.0	var.	2.6 b, a. r
30	15.1	12.1	17.6	9.3	NO	22.1
Mittel	9.63	7.29	11.93	7.1		104.4

Windstill: 75. N: 1. NO: 1. S: 4. W: 14. NW: 17. — **2.** Gewitter mit Hagel 6h Ab.; 9h W3-4. — **3. 16.** 1h W3. — **22.** 9h S4. — **25.** Gewitter 8h Ab. — **28.** 7h W3-4.

Lage.	**St. Gallen:** G. Zollikofer. Länge: 0h 28m Breite: 47° 26′ Höhe: 679m					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	8.1	5.0	11.8	3.7	SW	4.2 m. he, wo
2	8.4	6.8	12.0	8.7	W	b, a. r
3	4.7	4.6	7.8	5.7	SW	7.0 b, a. he
4	5.7	0.5	9.6	3.3	var.	he², a. b
5	7.4	3.9	11.8	5.0	NO	m. b, wo, a.he²
6	8.3	6.1	10.4	10.0	NO	
7	7.4	6.0	10.3	6.3	N	b, a. he²
8	7.8	4.0	13.2	10.0	W 1	b, a. na. r
9	2.7	5.1	1.6	10.0	SW	28.4 r, s
10	2.0	0.9	3.8	8.3	SW	21.2m.s,b,a.wo
11	3.8	0.0	8.2	0.0	NO	rf²
12	7.7	2.6	12.6	0.0	NO	rf²
13	12.4	8.2	17.6	0.7	var.	rf²
14	10.3	8.8	14.4	2.3	NO	rf², he², nm. wo
15	9.9	6.6	14.2	3.0	NO	rf, he, a. b
16	12.1	9.4	15.9	6.0	SW 1	m. he, b⁰
17	8.7	7.5	11.8	8.0	SW 1	b, nm. wo
18	4.3	2.1	6.3	10.0	W	0.7 m. s⁰, b
19	6.4	4.5	8.8	10.0	NO	0.4 m. r⁰, b
20	8.0	5.3	11.2	9.7	NO	nb
21	6.4	9.0	5.4	6.7	NO	m.nm.r⁰, a. he
22	9.9	7.6	17.2	0.7	SW	1.9 rf
23	10.9	12.0	12.6	6.7	NO	3.8 m. he. r, b
24	8.1	7.0	10.3	8.3	var.	2.9 na.r,b,a.wo
25	8.5	6.7	11.9	7.3	N	m.rf.he,b,a.r.do
26	11.1	9.0	14.5	0.3	NO	13.8
27	11.1	8.4	17.0	4.3	SW	th, he, a. b
28	13.6	10.8	17.0	3.0	var.	th, he, wo
29	13.9	12.0	18.6	8.3	W	0.9 m.r⁰,wo,g,r
30	12.9	10.6	16.4	7.7	NO	23.8 b, a. wo
Mittel	8.42	6.37	11.80	5.8		109.0

Windstill: 69. N: 2. NO: 6. SW: 14. W: 1. NW: 1. — **2.** Donner im Norden 5¼h Nachm. — **14.** Ab. Mondhof.

Lage.	**Trogen:** St. Wanner.						**Gäbris:** C. Preisig.						**Altstätten:** R. Wehrli.					
	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 25′ Höhe: 924^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 1253^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 478					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.6	5.8	10.4	6.0	SW	3.9m.he,wo.r°,a.b	4.1	1.0	6.6	7.0	W	2.4 wo, a. b	9.0	5.5	12.8	6.3	var.	6.1 wo
2	7.4	8.1	9.8	7.0	W	m. he, b, a. r	3.3	4.0	6.0	8.0	W 1	m. he, b	9.1	6.5	13.0	7.0	SW	m. he, r°, a.
3	3.2	2.1	6.9	6.3	NW	6.3 b, a. he²	0.4	-1.3	2.4	6.7	W 1	2.5 b°, a. wo	6.2	5.6	9.0	5.7	W	12.9m.wo,b.a.
4	4.3	1.0	7.3	2.3	NW	he², a. r°, wo	2.9	-0.2	5.8	4.8	O 1	he, a. b	7.9	2.1	12.2	2.4	W	he², a. w
5	6.5	3.5	10.1	3.7	NO	0.3 th,wo,a.he²	4.7	2.4	6.7	7.0	O 1	b, a. he	9.5	4.5	13.2	3.3	W	he, nm.
6	6.2	4.4	7.6	10.0	NO	m. n, b	3.8	2.4	4.8	10.0	NO		9.5	6.6	12.2	9.0	NO	
7	5.8	4.1	8.0	6.7	N	m. n, b, a. he²	4.0	2.2	5.2	6.7	NO 1	b, a. he²	10.4	7.9	12.6	5.7	N	b°, a. he
8	7.1	5.1	11.6	7.0	W 1	m. he², b, a. r	4.5	4.2	7.4	6.7	W	m. he², b	8.7	4.5	13.6	5.7	NO	m. he², wo,
9	0.9	2.5	-0.1	10.0	W 1	43.1 m. n. r, s	-1.5	0.2	-2.8	10.0	NW 1	22.2 s	3.3	4.8	1.2	10.0	N	66.9 r, nm.
10	1.7	-0.2	5.4	7.0	SW 1	15.3 m.s,b,a.he	-1.7	-2.6	-0.6	7.0	W 1	5.6 b, a. he	3.3*	1.4*	6.0	6.3	S	37.7 m.r,b,a.
11	4.6	1.2	7.5	0.0	O	0.1	2.8	-1.3	6.6	0.7	SO		5.9	2.4	10.1	0.0	SW	
12	9.1	6.8	12.1	0.0	SO		8.5	6.4	11.2	0.0	S		8.8	3.5	13.8	0.0	W	
13	11.8	10.0	15.6	0.7	O		11.1	8.8	13.2	1.3	W		12.9	7.6	18.4	2.2	SW	he², a. w
14	8.8	7.9	11.4	2.7	N	he², nm. wo	7.5	7.9	9.7	6.0	W	m. he, b, a. wo	12.0	9.0	16.0	3.0	S	he², nm. w
15	9.9	7.7	12.3	0.3	N		8.5	5.1	11.5	1.7	var.		11.7	7.5	16.5	2.7	NW	he², a. w
16	10.4	8.7	13.6	7.7	W 1	m. wo, b°	7.7	6.5	10.2	7.7	W 1	wo, a. b	12.7	7.8	18.4	8.0	W	b°
17	6.5	5.1	10.5	9.0	W 2	b, a. s°	3.6	1.8	6.9	9.3	W 2		11.1	9.6	14.9	7.7	SW 1	m. b, wo, a.
18	2.4	0.3	4.6	10.0	W	0.2 m. s°, b	-1.1	-2.8	0.0	10.0	W		5.8	4.3	7.4	9.0	NW	
19	4.3	2.4	6.3	10.0	NO	0.8 na. r. s, b	2.9	0.2	5.5	9.7	SO	5.0	7.4	4.6	9.9	9.0	NW	0.7 m. r°,
20	6.7	3.7	10.2	9.7	N	m. a. n, b	8.9	5.8	13.0	9.8	S		9.6	6.4	13.3	7.7	NW	m. b, wo
21	4.6	6.8	3.8	6.7	W	1.1 m.r°,b,a.he	2.9	4.0	1.0	7.0	W 1	1.5 b, a. he²	7.0	8.6	7.0	6.3	W	m. b, r°, a. b
22	10.4	7.3	14.0	0.7	S 1		8.0	5.3	12.0	2.3	S 1	he	12.5	5.8	17.4	1.4	S 2	he, fh
23	6.6	4.9	9.5	10.0	var.	7.6 na. r. s, b	4.8	2.2	6.0	9.3	W 1	6.6	9.6	6.4	13.8	8.3	var.	14.8m.r,b,a.
24	6.2	5.4	7.5	7.7	N	5.4 m.r.b, a. he	4.1	3.0	5.5	9.0	W	1.6	8.7	8.4	9.4	9.0	NW	11.2 r, a. w
25	7.4	7.1	10.3	7.0	O	m. he², a. r. s	4.8	5.0	6.4	7.3	W	m. he, b	10.4	8.0	14.8	6.7	NW	0.2 m. he, b,a
26	9.8	8.5	12.1	0.7	SW	20.5	7.9	4.4	12.2	2.0	var.	0.9 he	11.9	7.8	17.2	0.7	SW 1	23.8
27	13.1	12.2	15.5	2.0	N	he	12.4	10.1	16.8	1.8	S		14.1	9.9	19.5	1.0	W	
28	11.9	10.4	14.3	2.7	W	he, na. r	8.8	6.0	11.5	5.0	NW 1	m. he, wo, a. b°	14.9	11.0	18.8	4.5	var.	he, a. b
29	11.6	9.8	14.9	8.7	W	1.4 b, nm. g	9.4	8.0	12.5	9.7	NO		14.3	13.1	17.8	8.3	W	0.8 m. r,
30	11.4	8.9	13.8	9.7	NO 1	15.8 m. n, b	9.3	8.0	10.6	7.7	NO 1	16.0 b, a. he²	15.0	12.6	17.5	7.3	W	13.3 b°, w
Mittel	7.27	5.72	9.89	5.7		121.8	5.29	3.56	7.46	6.8		64.8	9.77	6.79	13.26	5.5		188.2

Windstill: 68. N: 1. NO: 3. O: 2. S: 4. SW: 3. W: 14. NW: 1. — **2.** Regen seit 5^h Ab. **8.** id. seit 6^h Ab. — **9.** id. bis $10^1/_2{}^h$ Vorm.; von da an Schnee. — **10.** Schnee bis 2^h Nachm. **24.** Regen $6^3/_4$-12^h Vorm. — **25.** Regen u. Schnee seit $6^1/_2{}^h$ Ab.

Schneehöhen: **9.** 10^{cm}; **10.** 27; **11.** 15.

Windstill: 45. NO: 8. O: 4. SO: 3. S: 4. SW: 1. W: 22. NW: 7. — **2.** Blitz und Donner von $5^1/_2$-$6^1/_2{}^h$ Ab. — **25.** id. $6^1/_2$-8^h Ab. — **29.** id. im Osten u. Südosten $1^1/_2{}^h$ Nachm. bis 9^h Ab.

Windstill: 72. N: 2. S: 5. SW: 6. W: 5 NW: 2. — **2.** Gewitter 5^h Ab. — **9.** Schne auf den Dächern 1^{cm} tief. — **25.** Gewitte $6^1/_2$-8^h Ab. — **29.** id. $2^1/_2{}^h$ Nachm. u. $6^1/$ bis 8^h Ab.

Lage.	Zürich: Sternwarte.						Uetliberg: Aug. Beyel.						Muri: G. Ruepp.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 480^m						Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 21′ Höhe: 874^m						Länge: $0^h 24^m$ Breite: 47° 16′ Höhe: 483^m					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	10.2	6.5	14.0	4.0	NW	1.8 m. a.he,wo	7.4	6.6	10.4	3.7	SW	m. he, wo	10.0	6.7	12.9	4.3	SO 1	he, nm. wo
2	9.5	7.4	13.8	9.3	W 1	b,nm.g.hg,a.w	4.4	4.8	6.6	10.0	SW 1	m. r, b	9.3	7.2	13.1	9.0	SW 1	0.1 m. r°, b
3	7.1	6.0	9.0	3.7	NW 1	2.4he,nm.du.w	5.3	1.6	9.8	2.7	W 1	he	6.8	5.6	9.1	2.3	W 2	he
4	7.8	2.2	11.6	6.0	N	m.he,b°.du,a.b	3.9	1.8	7.6	2.0	N	he	6.7	0.5	11.3	6.7	N 1	m. he, wo, a. b
5	10.3	6.2	13.4	7.0	NO 1	b, a. he	4.9	2.6	7.6	4.3	N	m. wo, he	9.4	5.6	12.3	6.7	NO 1	b, a. he
6	9.7	9.2	10.8	10.0	NO	m. r°, a. rg	5.9	5.2	7.4	10.0	N	m. a. n, b	8.9	8.6	9.5	10.0	NO 1	b, a. r
7	10.0	8.2	11.7	4.7	NO 1	5.0 m.wo²,a.he²	5.0	4.8	7.6	6.0	N	m. n, he	8.8	7.9	10.7	6.0	NO 1	2.9 b, a. he²
8	8.8	4.4	14.4	7.3	NW 2	m. he, nb, rg.w	3.9	2.8	5.4	10.0	SW	m. n, b, a. r	8.7	3.7	14.6	9.7	W 1	m. nb, b, a. r
9	6.1	7.2	6.8	8.3	NW 2	18.6 wo.w,a.v.r	2.8	3.4	4.2	10.0	SW 2	m. r, r, s, a. b	6.4	7.6	7.5	9.7	NW 2	7.8 m. a. r, b
10	5.8	3.5	8.8	6.0	var. 1	6.8 na.m.r,wo,a.he	1.3	-1.6	6.4	6.0	SW	m. s, he	5.0	3.3	7.5	6.7	var. 1	m. r, b, a. he²
11	7.6	3.0	11.2	2.7	NO 1	wo, he²	4.5	-2.4	10.2	4.3	N	m. n, he	6.6	2.1	10.9	2.3	NO	m. rf. wo, he²
12	10.2	3.8	15.2	0.0	SO	nm. du	10.0	4.8	16.4	0.7	SW		9.6	2.9	15.7	0.0	NO	rf
13	13.1	8.2	18.4	0.0	SO	nm. du	11.5	9.8	16.4	1.7	SW	he	12.5	6.3	18.7	0.0	O	th
14	13.0	9.6	17.3	3.7	N	m. he, b°	11.5	7.6	18.2	3.7	N	he	12.1	8.7	17.5	6.7	NW	m. th. he², b
15	12.7	8.2	16.6	0.3	NW		8.6	5.8	12.4	1.0	N		11.8	6.7	16.7	0.7	N	th
16	13.0	8.8	18.0	4.8	NW 1	m. he, wo	7.8	6.6	10.2	6.0	W	m.he, b, a. wo	12.1	5.9	18.5	5.0	NW 2	th, wo
17	10.1	8.7	13.2	4.7	NW 1	he, a. wo	8.8	7.4	12.6	3.7	W	he, a. wo	10.4	7.6	13.9	5.7	NW 1	he, a. b
18	6.7	5.0	8.8	10.0	SW	0.2 na.r°,nm.w	1.9	0.6	3.6	10.0	N	m. s, b	5.8	4.7	7.3	10.0	O 1	1.0 m. r, b
19	7.2	5.8	8.7	10.0	N	0.5 r°	2.1	1.4	3.6	10.0	N	n	7.0	5.6	8.5	10.0	var. 1	1.2 m. rg, b
20	9.1	7.0	11.0	10.0	NO 1	nm. w	1.8	0.2	4.6	10.0	N	m. n, b	8.6	6.4	10.7	10.0	NO	0.5
21	8.4	9.0	9.1	7.3	S	9.7 m. b. rg, he	2.2	0.6	5.6	5.3	N	m. r, he	8.2	8.5	8.8	9.3	var. 1	7.0 m. r, b
22	11.5	7.7	17.6	3.0	S	m. wo, he. fh	4.3	0.6	10.6	5.3	N	he, a. b	10.0	5.5	17.1	6.0	SO	th, wo
23	9.1	7.4	11.5	8.3	NW 1	0.6na.r°,m.wo,b	4.5	3.6	6.4	6.7	SW	m. a. wo, b	8.0	6.1	10.6	7.3	var. 1	m.th.he,r°, a.b
24	9.3	7.6	11.5	7.0	NW	0.9 na.m.r°,a.he²	5.3	3.6	9.6	7.7	SW	m. r, b, a. he	8.3	7.2	10.7	7.0	var. 1	0.8m.r°, b, a.he
25	9.7	3.8	15.6	8.3	NW	wo, m. n, a. r°	7.3	3.6	11.8	6.3	N	he, a. b	10.6	7.1	14.6	9.0	NO	th, m. b, rg
26	13.5	10.1	16.4	2.0	O 1	he, a. b°	8.3	5.8	12.6	3.0	SW	he, a. wo	12.0	7.1	16.7	1.7	SO	1.9
27	15.5	10.6	19.2	1.3	NO		10.7	6.6	18.6	3.0	N	he	14.4	9.5	19.3	2.7	NO 1	th, he
28	14.7	11.4	17.7	2.7	NW 1	he, nm. wo	11.9	9.6	17.4	3.3	N	he, a. wo	14.1	10.3	18.1	3.3	W	th, he, nm. wo
29	14.4	13.4	17.4	8.3	NW	0.3 m.r°, nm.a.g.r²	11.6	10.8	13.8	8.3	W	m. wo, b, a. r	13.4	12.1	15.7	9.0	NW	0.2 m. r°, r
30	15.4	13.0	17.3	9.3	var. 1	34.6 wo, a. b	10.6	10.4	13.8	7.7	N	m. n, b, a. he	15.0	12.9	17.3	8.0	O 1	22.6 b, a. wo
Mittel	10.32	7.43	13.53	5.6		81.4	6.33	4.30	10.04	5.7		?	9.68	6.66	13.19	6.2		46.0

Windstill: 52. N: 2. NO: 17. O: 1. SO: 1. S: 2. SW: 2. W: 3. NW: 21. — **1. 2. 4. 5. 12. 13. 16. 17. 19. 21. 22. 27.** Nebel im Thal. — **2.** Gewitter mit Hagel $4^1/_2$-5^h Nachm. — **8.** 9^h Ab. NW2-3. — **9.** Riesel $12^1/_4$-$12^1/_2{}^h$ Nachm. — **14. 15. 22. 26. 27.** Cirri. — **29.** Gewitter 3^h, 5-7^h Nachm. u. 9^h Ab.

Alpen klar: **11. 22. 23. 26. 27.**

Windstill: 82. SW: 10. W: 3.

Windstill: 28. N: 6. NO: 14. O: 1. SO: 11. S: 1. SW: 7. W: 13. NW: 19. **25.** Gewitter im Osten 5^h Nachm. — **29.** id. im Osten, Süden und Westen um 5^h Nachm.

Lage.	**Sursee:** J. Bächler. Länge: 0h 23m Breite: 47° 10′ Höhe: 505m					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.7	2.5	14.0	3.7	NW	he, nm. b
2	8.7	5.9	13.9	8.3	W 1	r°, a. wo
3	5.1	5.3	8.7	3.0	W 2	wo, a. he²
4	6.3	-0.8	12.5	6.7	NW	m. rf², he², b
5	9.1	5.1	12.6	6.7	NO	n, a. he²
6	8.3	8.4	8.9	10.0	NW	b, a. r
7	7.5	7.9	9.6	6.3	NO 1	3.5 b, a. he², na. r
8	7.7	2.0	14.2	9.3	NW 1	m. rf, b, a. r
9	5.4	7.8	5.9	10.0	NW 3	15.9 m. b, r, rs°
10	4.0	2.7	7.9	6.7	W	9.4 m. r, b, a. he²
11	5.9	1.2	12.0	2.0	O	m. rf. wo, he²
12	8.3	1.7	16.8	0.0	O	rf
13	10.8	4.8	19.8	0.0	NW	rf
14	10.7	7.3	18.5	4.3	NW	th, m. he², b, a. wo
15	9.5	3.8	17.1	0.3	O	rf°
16	11.5	6.2	18.3	3.3	W	rf°, he, nm. b
17	10.1	8.8	14.6	6.7	W 2	b, nm. he²
18	4.9	3.4	6.9	10.0	W	1.5 m. r. n, b
19	6.7	5.1	8.5	10.0	W	2.0 m. r. b
20	7.7	6.3	9.9	10.0	NW	7.0 na. r, m. n, b
21	7.4	7.7	7.5	10.0	W	13.2 m. a. r, b
22	9.1	3.7	17.7	7.3	W	4.6 b, nm. he. r
23	7.4	5.5	10.1	10.0	NW	1.4 b, na. r
24	7.1	6.1	10.4	6.7	NW 1	0.9 b, a. he²
25	7.9	2.2	13.2	9.3	W	rf
26	10.3	5.1	16.8	1.3	SO	th
27	12.8	7.6	20.2	4.0	NW	th, he, nm. b
28	12.8	9.9	18.2	4.0	W	he, nm. b
29	13.0	11.7	16.0	10.0	NW	b, a. g. r
30	13.5	12.7	17.4	7.7	O 1	33.5 na. r, b, a. he
Mittel	8.57	5.59	13.27	6.2		92.9

Windstill: 70. NO: 4. O: 2. W: 15. NW: 14.
8. Regen seit 6h Ab. — 9. id. seit 1h Nachm. 10. id. bis 10h Vorm. — 11. Mondhof 9h Ab. — 29. Gewitter 6-7½h Nachm.

Lage.	**Luzern:** C. Wüest. Länge: 0h 24m Breite: 47° 3′ Höhe: 590m					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	9.2	7.8	12.0	6.0	NO	b, a. he²
2	8.3	6.2	12.2	9.3	SO 3	b, nm. g. hg
3	6.7	5.4	9.6	3.3	W 1	1.5 m. he², wo
4	7.6	4.6	10.4	6.7	NO	m. he², b
5	8.3	5.0	10.8	6.7	N	n, a. b
6	8.0	7.2	8.8	10.0	NW	
7	8.0	7.2	8.8	7.0	NW	1.0 na. r, b, a. he²
8	9.6	7.4	13.8	6.7	NO 1	m. he², b, a. r
9	5.1	7.6	4.0	10.0	NW	9.0 r, nm. s°
10	3.9	2.4	6.2	4.0	NW	8.2 m. r. s, wo, a. he²
11	5.7	1.0	9.2	3.3	O	m. n, he²
12	10.3	6.4	14.6	0.0	var.	rf
13	14.1	11.8	18.5	0.0	N	th
14	13.5	11.2	18.4	3.7	O	th, m. he², wo
15	12.8	10.0	15.6	1.7	NW	th, m. wo, he²
16	14.5	12.9	18.6	5.0	NW	th, m. he², wo, a. b
17	9.7	8.0	14.0	8.7	SW	
18	4.0	2.4	5.4	10.0	SW	3.2 m. r. s, b
19	6.0	3.8	7.8	10.0	NO 1	1.7 m. r, b
20	7.7	5.8	9.2	10.0	NW	n, a. b
21	7.8	7.6	7.4	9.3	W 1	6.8 m. r, b
22	11.1	8.8	16.2	6.3	var.	m. he, wo, a. b
23	8.3	7.6	10.2	7.0	NW	1.2 na. r, m. he, b
24	7.8	6.6	10.4	7.3	O	1.1 rg, a. he
25	9.1	6.2	12.4	8.3	SW	1.6 b, nm. wo
26	12.3	9.8	15.4	1.3	N	
27	14.7	11.0	18.2	2.7	NO	rf, he², nm. wo
28	14.5	12.0	17.2	5.0	NW 1	rf, he, a. b
29	13.2	12.4	15.4	10.0	NW	b, a. r. g
30	12.9	10.8	15.4	7.0	N	27.4 m. r, b, a. he²
Mittel	9.49	7.56	12.20	6.2		62.0

Windstill: 72. N: 1. NO: 4. O: 1. SO: 6. SW: 3. W: 3. NW: 7. — 4. Vorm. Sonnenhof. — 7. Blitze im Süden 8½h Ab. — 14. 22. Ab. Mondhof. — 21. Regen 7h Vorm. bis 1h. — 22. Donner im Norden 4h Nachm. — 29. Gewitter 5-9h Ab. — 30. Regen bis 6h Morg.

Lage.	**Rigi:** Karl Pfister. Länge: 0h 25m Breite: 47° 3′ Höhe: 1784					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-0.6	-3.4	0.6	3.7	W	he, nm. w
2	-0.5	-0.2	2.0	9.3	W 1	m. n, b, a. s
3	-3.7	-5.0	-1.6	4.7	W	2.5 he, nm.
4	-0.5	-1.4	1.6	4.7	var.	he, a. n
5	0.9	-2.4	2.6	8.7	O 1	0.6 m. s°, b, a.
6	0.5	1.4	1.4	9.3	O	m. b, n
7	0.1	0.0	2.2	10.0	NO	n
8	0.8	1.0	2.6	6.7	W 2	m. he², n, a
9	-3.5	-1.0	-4.2	10.0	var. 2	2.1 st, s
10	-4.3	-6.0	-1.6	7.3	NO	14.1 m. s, n, a
11	0.9	-3.0	1.6	0.0	O 1	
12	5.5	4.4	6.6	0.0	SW	
13	6.5	6.4	6.8	0.0	W	
14	5.7	6.2	8.0	3.7	W	he
15	5.4	4.8	6.4	0.7	W	
16	3.7	3.0	6.2	5.7	W 1	m. he, wo, s
17	-0.6	-1.2	1.0	10.0	NW 1	
18	-4.1	-5.0	-3.4	10.0	NW	2.5
19	0.1	-3.0	2.0	10.0	var.	4.0
20	4.8	3.4	5.6	10.0	S 2	n
21	0.1	1.4	0.0	7.3	NO	0.9 m. r, n, a.
22	3.2	1.6	6.0	3.7	S 3	wo, he
23	-0.9	-1.6	0.6	7.3	NO	m. he, n
24	-0.7	-1.6	0.6	7.3	NW 1	1.8 m. s, b, a.
25	1.4	2.0	3.6	7.7	O	b, nm. w
26	3.0	-1.0	5.0	2.7	var. 1	he
27	7.8	6.0	11.2	2.7	S 1	he
28	5.0	4.6	6.2	5.3	NO	m. he, b
29	4.9	4.6	6.0	10.0	NO	n, a. r
30	5.1	3.4	6.2	10.0	O	15.5 n
Mittel	1.52	0.61	3.06	6.3		44.0

Windstill: 54. NO: 2. O: 7. SO: 3. S: 18. SW: 1. W: 18. NW: 15. — 2. 8. 9h W4. — 9. 7h W4.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 2cm 10. 10; 18. 2; 19. 3; 24. 15.

Lage.	**Einsiedeln:** P. Wilhelm Sidler. Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47° 8′ Höhe: 910^m						**Schwyz:** F. Weber. Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 1′ Höhe: 547^m						**Gersau:** J. Müller. Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46° 59′ Höhe: 460^m					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	5.5	1.6	9.3	1.0	W 1	4.72	8.0	4.4	11.7	4.0	var.	m. he, wo	8.7	5.4	12.0	1.0	O	3.9
2	5.6	3.4	9.3	7.7	W 2	m. b, wo, a. g.r	8.9	7.8	12.5	9.0	var.	b, a. r	8.9	7.0	13.4	7.7	O	wo, a. b. st
3	3.7	1.4	6.0	1.0	W 2	he, nm. wo	6.4	4.3	9.5	3.7	NO	12.9 m. he², wo	7.9	4.8	12.0	2.0	var.	10.5 he
4	4.0	-0.7	7.8	4.3	NW 2	he, a. b	6.6	1.7	9.9	6.0	var.	m. he², wo, a.b	6.9	2.4	9.6	2.7	S	he, a. wo
5	5.3	2.4	7.8	6.7	NO 2	b, a. he²	7.6	4.9	9.9	4.0	N 1	m. b, he	9.1	7.2	11.6	5.7	S	m. b, wo, a. he
6	4.5	3.4	6.0	10.0	NO 1		7.5	6.6	8.5	10.0	N	b, a. r⁰	8.6	7.8	9.6	9.0	SW	
7	5.2	5.0	6.6	6.3	NO 1	b, a. he²	8.3	8.3†	9.6	6.7	NW	0.1 b, a. he²	9.3	8.2	11.4	6.0	S	b, a. he²
8	5.4	1.0	10.2	6.7	W 2	m. he², b, a. r	8.8	6.2	13.5	8.0	var.	m. wo, b, a. r	10.5	7.4	14.4	8.3	SW	b, nm. wo, a.st
9	2.1	4.8	0.8	10.0	NW 3	49.13 na.m.r,r,s	5.3	7.6	6.0	10.0	N 1	26.8 na. m.r,r,s	7.3	9.2	8.4	10.0	SW	24.8
10	1.9	0.6	4.8	6.0	W 1	23.15 m.s,b,a.he²	3.6	1.3	6.4	6.3	O	b, a. he²	6.0	3.6	9.4	5.0	NW	10.8 m.b,wo,a.he²
11	2.2	-2.0	6.5	0.0	NW 1		5.3	1.0	9.0	0.3	var.	rf	6.5	3.6	8.4	2.7	W	m. b, he
12	6.3	0.7	12.5	0.0	NW 1		10.2	6.0	14.6	0.0	N		8.7	4.6	12.2	0.0	W	he
13	8.8	4.0	14.5	0.0	NW 1		13.2	9.9	17.4	0.0	N		12.1	7.6	16.0	0.0	W	he
14	8.8	5.0	14.3	1.3	W 1		13.1	10.0†	17.7	5.7	N	m. he², b	11.3	5.6	15.3	2.3	S	he
15	7.4	3.9	12.7	0.0	W 1		11.4	8.0	15.0	0.3	N		10.2	7.6	11.3	0.7	W	
16	9.0	4.5	14.2	4.7	W 2	he, a. b	13.3	9.1	18.6	5.7	O	m. he², wo, a. b	13.5	8.2	17.6	3.7	W	he
17	7.0	6.0	10.4	8.3	NW 2	wo, a. s	10.0	8.7	13.0	10.0	N		12.9	14.4	14.3	4.3	W	wo, he
18	2.8	0.8	3.2	10.0	NW 1	2.50	4.5	3.3	5.2	10.0	N	2.7 m. r, b	6.1	4.6	7.6	7.3	W	8.4 b, a. he
19	4.4	2.4	5.8	10.0	NW 1	m. s⁰, b	6.8	5.2	8.0	10.0	N	m. r⁰, b	9.2	6.6	12.0	6.7	W	wo
20	7.5	5.0	11.3	8.3	NW 2	wo, b	8.2	6.0	9.9	10.0	var.	0.5 m. r⁰, b	10.0	8.8	12.0	9.7	S	
21	4.8	6.0	4.8	6.7	NW 1	3.15 m.r,b,a.he²	8.0	8.1	9.1	8.0	NW	1.3 m.r,b, a.he	9.4	9.1	12.0	5.3	SW	m. b, wo, a. he
22	8.4	4.2	13.4	1.0	SO 3		10.0	5.9	16.1	4.7	var. 1	he, a. b, fh	10.2	6.8	16.6	1.0	var.	6.5
23	7.0	5.7	9.0	8.3	SO 2	11.49 na. r, r	8.7	7.0	11.1	8.0	NO	na. r, m. he, b	10.4	9.0	12.8	4.0	SW	8.4 he, nm. b
24	5.7	5.2	7.2	9.3	var. 2	4.25 b, nm. r	8.3	7.0	10.3	9.3	N	17.7 r, a. b	9.9	8.6	12.2	6.7	SW	12.4 b, a. he²
25	7.1	4.9	10.0	6.7	NO 1	m.he, wo, a. r	9.3	7.1	12.2	8.7	N 1	m. wo, b	10.3	8.8	10.0	7.0	SW	wo, a. b
26	8.1	4.2	12.4	1.3	NO 1	3.62	11.5	8.7†	15.7	1.0	NO		11.3	8.0	14.8	0.0	N	4.3
27	10.8	6.8	16.4	1.3	NW 1		13.8	10.0	17.2	1.0	N		14.8	9.8	16.5	0.0	S	
28	10.7	6.8	14.0	5.0	var. 2	m. he², wo, a. b	14.0	10.8	16.8	6.7	var.	m. he², b	14.1	11.4	16.0	2.0	N	he², a. wo
29	11.0	10.4	13.0	8.7	NW 2	b, a. r. g	12.8	12.8†	14.0	10.0	N	m. b, r	12.8	11.4	14.5	7.3	N	wo, a. b
30	11.0	10.3	13.0	7.0	NO 2	18.26 b, a. he	13.0	11.7	15.6	7.0	var.	20.1 b, a. he	13.8	11.8	16.5	5.3	SW	m. b,wo, a. he²
Mittel	6.39	3.92	9.57	5.2		120.27	9.22	6.97	12.18	6.1		82.1	10.02	7.64	12.68	4.4		90.0

N: 14. NO: 15. O: 2. SO: 21. SW: 5. W: 31. NW: 54. — **2.** Gewitter 5^h Ab. — **8.** Regen seit 8^h Ab. — **25.** id. 4-7^h Ab. — **29.** Gewitter $7^1/_2{}^h$ Ab.

Windstill: 44. N: 10. NO: 1. S: 2. W: 1. NW: 3. — **2.** Donner u. Blitz 5^h Ab. — **5.** † $10^1/_4{}^h$. — **7.** † 8^h. — **7. 9. 16.** † $9^1/_2{}^h$. — **14. 26.** † $7^1/_2{}^h$. — **14.** Mondhof 8^h Ab. — **22.** 1^h S2; † 10^h. — **26.** † $10^1/_2{}^h$. — **29.** † 8^h. — **30.** † $10^1/_4{}^h$.

Sargans: A. Geel.

Lage. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 501^m

1872. IV.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	9.9	5.4	14.2	4.0	W 1	8.6 he, a. wo
2	9.0	6.0	12.0	6.3	W 2	he, a. b
3	7.8	5.4	11.0	7.3	W 1	10.5 m. b, wo
4	8.9	3.8	13.8	2.7	O 1	he, a. b
5	9.2	5.6	12.8	5.7	W 1	wo
6	8.2	5.2	10.4	9.8	W 1	
7	9.5	8.8	11.6	6.0	var. 1	b, a. he
8	9.1	4.4	14.6	4.7	var. 2	he, a. b
9	3.9	5.2	5.4	10.0	W 2	21.0 m. g, b
10	5.5	3.8	8.8	7.3	W 1	17.1 rg, a. he
11	7.5	3.2	12.4	0.0	O 1	
12	11.6	5.0	17.8	0.0	O 1	
13	12.7	6.4	18.8	0.0	O 1	
14	12.7	9.0	17.0	1.7	O 1	
15	12.5	7.6	17.4	1.0	O 1	
16	13.8	8.0	17.8	4.7	W 2	he, a. b
17	11.6	9.2	15.8	6.7	W 2	m. wo, he, a. b
18	5.7	5.6	5.8	10.0	W 1	
19	6.9	3.8	9.0	9.3	W 1	1.7
20	10.7	7.0	15.0	7.0	W 1	m. b, wo
21	9.1	9.0	9.2	7.3	W 3	b, a. he
22	13.5	8.2	18.6	1.0	S 3	he, fh²
23	9.7	5.4	12.6	6.7	W 2	11.7 m. b, he
24	8.9	8.2	9.6	6.3	W 1	8.5 m.b,wo,a.he
25	9.6	6.4	12.0	7.0	W 1	2.8 m. he, b
26	12.8	7.2	18.2	2.3	O 1	9.1 he
27	16.3	12.0	21.0	1.7	S 3	
28	15.0	11.0	18.0	4.0	S 2	3.9 he, a. b
29	15.8	13.0	19.0	8.0	var. 1	b, nm. he
30	14.4	12.2	17.0	9.3	W 1	
Mittel	10.36	7.03	13.89	5.2		94.4

O: 28. SO: 17. S: 13. SW: 2. W: 73. — **9.** Gewitter 9^h Vorm. u. 12^h.

Ragatz: Gonzenbach.

Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 1′ Höhe: 541^m

1872. IV.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	9.4	9.4	12.2	2.0	SO	8.0 na. r, he
2	10.1	7.2	13.0	4.0	W	he, a. na. r
3	7.2	5.6	9.4	7.0	W	6.0 b, a. wo
4	9.1	5.8	12.0	2.0	W	he, a. wo
5	8.1	5.0	11.2	2.0	NW	wo, a. he²
6	9.8	6.0	11.4	6.0	N	wo
7	9.8	9.0	12.0	4.0	NW	m. b, he
8	10.1	7.4	15.0	5.0	W	m. he, wo, a. r
9	3.8	5.0	3.4	10.0	W	50.0 r, s
10	4.2	3.0	6.4	7.0	NW	10.0m.r.s,b,a.he
11	8.1	5.2	12.0	1.0	W	
12	10.9	8.8	16.8	0.0	S	
13	13.9	10.2	19.0	0.0	W	
14	13.0	12.0	15.8	3.0	W	he
15	12.5	10.0	16.2	1.0	S	
16	14.7	13.0	17.0	3.0	W	he
17	11.2	11.0	14.6	6.0	W	m. b, wo
18	5.7	4.0	7.0	6.0	NW 1	2.0 m. r, wo
19	6.1	4.2	8.0	9.3	SO	2.0 na. a. r, b
20	11.9	7.0	15.6	5.0	SO 2	6.0 wo, a. he
21	10.2	9.6	11.0	4.0	NW	m. n, he
22	12.7	11.0	17.0	2.0	SO 1	he, a. na. r
23	10.5	7.0	14.4	5.0	SO 1	25.0m.b,wo,a.he
24	9.0	8.0	10.0	8.0	SO	10.0 r, a. he
25	11.0	10.0	13.0	5.0	W	he, a. na. r
26	14.5	10.4	17.0	1.0	SO	13.0
27	18.0	15.0	22.0	1.0	SO	
28	15.8	13.8	18.0	1.0	NW	
29	14.6	13.4	18.0	8.0	NW	a. na. r
30	13.9	12.8	16.2	6.0	NW	5.0 b, a. he
Mittel	10.63	8.66	13.49	4.1		227.0

Windstill: 81. SO: 16. S: 2. NW: 5. **22.** 7^h SO4. — **23.** 1^h SO4.

Marschlins: U. A. v. Salis.

Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 57′ Höhe: 545^m

1872. IV.	Temperatur. Mittel	Min.	Max.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	9.5	3.1	16.9	4.7	var.	m. he, wo
2	8.5	2.6	15.8	6.8	var. 1	m.he, wo, a.r
3	6.8	3.5	11.0	6.0	NW	2.6 wo, a. b
4	7.9	0.9	13.6	3.2	NW	rf, he, a. w
5	8.3	3.5	14.0	6.7	NW	wo
6	9.8	4.2	13.9	7.3	NW 1	wo, b⁰
7	10.7	8.4	14.5	5.7	NW	m. b, wo, a. b
8	9.0	3.2	16.9	6.0	NW	m.rf.he, wo,a
9	3.0	1.6	5.6	9.3	var. 1	34.9 r. m. g
10	4.0	1.6	7.8	7.7	N 1	42.8 m. r, w
11	6.3	−0.8	13.5	0.7	NW	rf
12	10.0	1.5	19.8	0.0	NW	rf
13	12.1	3.1	20.9	0.3	NW	
14	12.6	5.3	18.9	4.5	NW	m. he, wo
15	10.4	3.8	18.5	0.9	NW	
16	12.9	3.9	19.9	5.0	NW	m. he. th, w
17	11.6	9.1	15.0	6.5	NW 1	wo
18	5.3	4.5	7.4	8.2	var. 1	wo, b⁰, a. rg
19	6.5	2.8	10.4	8.3	S	8.5 rg
20	12.3	6.0	17.9	6.8	S	wo, b, nm. fh
21	10.1	7.9	14.0	6.2	var. 1	m. n, wo, a. h
22	13.0	6.5	18.7	5.2	S 2	wo, nm. he
23	10.2	5.0	16.6	7.0	S	8.6 m. r, wo
24	8.6	7.4	12.1	8.0	NW	4.2 rg, a. wo
25	9.4	3.4	17.7	6.7	N	m. he, wo, a.
26	11.1	5.1	18.0	3.2	SW	5.6 he
27	15.3	9.1	21.6	2.2	S 2	he, fh
28	15.1	9.5	19.1	4.5	NW	th he, a. w
29	14.7	12.5	19.5	7.2	N	th, wo, a. rg
30	13.5	11.1	18.8	7.0	N	2.6 wo, b⁰
Mittel	9.92	4.98	15.58	5.4		109.8

Windstill: 54. N: 8. NO: 2. SO: 5. S: 17. SW: 2. NW: 21. — **9.** Kurzes Gewitter mit unbedeutendem Hagel 9^h Vorm. **20.** 1^h Ss; Föhn seit 10^h Vorm. — **25.** Föhn 10-12^h Vorm.; Regen seit 7^h Ab. — **27.** Föhn seit 8^h Vorm.

Linthcolonie: F. Zwicky. Länge: 0^h 27^m Breite: 47° 9′ Höhe: 434^m

872.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
V.						
1	11.1	8.6	13.8	4.3	W 1	m. he, wo
2	9.9	9.0	13.2	8.7	SW 1	b, a. g. r
3	7.2	6.4	10.4	4.7	SW 1	11.6 wo, a. he
4	9.3	5.6	12.8	1.0	W 1	
5	10.1	6.2	13.4	10.0	NW	
6	8.5	6.4	10.8	10.0	W 1	b, a. na. r
7	9.6	8.4	12.6	6.3	NW 1	1.2 m.b,wo,a.he
8	9.3	6.6	13.8	7.3	NW 1	m. he, b, a. r
9	5.4	7.2	5.6	10.0	SW 2	30.7 r, a. s
10	4.3	2.8	6.8	6.7	W 1	32.3 m.r,b,a.he
11	8.2	5.4	12.0	0.7	SO 1	
12	10.8	6.0	16.2	0.0	var. 1	
13	13.5	6.8	18.4	0.0	SO	
14	14.8	13.2	18.4	4.0	SO	he, nm. b
15	13.0	11.0	17.2	1.0	NW	
16	13.5	8.6	18.2	6.7	NW 1	m. he, wo, a. b
17	10.6	9.6	13.2	9.3	NW 1	b, a. na. r
18	5.4	3.8	6.8	10.0	W	1.1 m. r, b
19	8.4	5.6	11.2	9.7	NW 1	b, a. r
20	10.1	7.0	13.4	10.0	NW	0.5
21	8.1	9.6	8.4	7.0	NW 1	m. b, r, a. he
22	11.9	7.6	17.6	4.0	SO 2	0.5 m.wo,he,na.r
23	9.3	5.8	13.6	7.7	W 1	11.4 wo, nm.b
24	9.1	7.2	10.6	8.7	W	3.3 r, a. wo
25	10.5	11.0	12.2	8.3	var. 1	5.4 m.wo,b,a.rg
26	13.3	11.2	17.4	2.3	SO 1	he
27	17.3	13.2	22.2	2.0	SO	he
28	15.9	11.8	18.4	4.7	NW 1	he, a. b
29	14.9	14.8	18.2	9.3	NW	a. r, g
30	14.7	12.2	17.8	9.7	SO	15.8
Mittel	10.60	8.29	13.82	6.1		113.8

Windstill: 20. NO: 1. SO: 19. SW: 12. W: 7. NW: 34. — **1.** 8^h. — **2.** Gewitter 5-5½^h Ab. **7.** Wetterleuchten im Süden 9½^h Ab. — **8.** Regen seit 6½^h Ab. — **10.** id. bis 11^h Vorm.

Glarus: Dr. med. Josua Oertly. Länge: 0^h 27^m Breite: 47° 3′ Höhe: 466^m

Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
8.6	3.6	13.0	3.3	N	6.1 m. he², wo
7.6	3.7	12.6	8.0	N	m. wo, b, a. rg
6.7	4.9	9.3	6.3	N	12.6 wo
7.1	0.3	12.2	4.0	NW 1	he, a. b. r°
8.9	5.7	12.4	7.7	NW	b, a. he
7.9	4.2	10.6	9.7	NW	b, a. r°
9.9	8.5	12.7	5.7	N 1	m. b, wo, a. he
8.4	3.7	13.8	7.7	N	m.th. he, b, a.r
4.6	6.6	3.9	10.0	NO 1	33.3 r,nm.g,a.b
3.8	1.7	6.8	7.3	NW 1	90.1 m.r,b,a.he
6.0	-0.7	13.1	0.7	NO	rf
9.1	1.3	16.7	0.0	NW	rf
11.8	4.3	19.1	0.0	N	th
13.5	5.9	19.6	3.7	NO	th, he, nm. wo
11.2	5.2	17.8	1.3	NW	th
12.5	5.8	16.9	6.3	NO	m.he, wo, a. b
10.6	9.1	12.9	8.7	N 1	b, nm. wo
4.7	3.0	6.0	10.0	N 1	0.4 rg, a. b
7.8	4.6	10.4	10.0	N	2.7 m. r, b
9.8	7.4	12.5	9.7	NW	2.3 na. r, b
7.6	9.4	7.8	7.0	NW	0.1 b, a. he
12.3	3.1	18.5	4.7	S 3	th, wo
9.1	5.4	13.2	8.3	var. 1	20.5 na.r,r,a.wo
9.1	7.6	11.5	8.3	NW	0.1 r, a. wo
9.0	5.8	11.8	8.0	NW 1	7.2 m.he, b, a.r
10.6	5.0	16.6	1.3	NW	7.4
14.0	6.5	21.9	1.0	N	
13.4	6.5	18.1	4.7	N	he, a. b
14.3	13.2	17.5	9.0	W	b, a. r. g
13.7	12.1	16.4	8.0	N	5.2 b, a. he
9.45	5.45	13.52	6.0		188.0

Windstill: 52. N: 14. NO: 11. O: 1. SO: 4. SW: 2. W: 1. NW: 18. — **2.** Gewitter 6-6¼^h Ab. — **14.** Ab. Mondhof. — **16.** 9^h SO4.

Auen: L. Albertini. Länge: 0^h 27^m Breite: 46° 54′ Höhe: 821^m

Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
7.0	2.6	11.0	1.7	var.	
6.9	5.0	11.0	7.0	NW 1	m. he, b, a. rg
4.9	2.8	7.8	9.7	N	m. a. nb, b
5.9	0.8	11.0	4.3	NO	rf, he, a. b
7.3	3.8	10.6	9.3	NO	
6.7	3.8	9.8	7.7	var. 1	m. wo, b
7.8	6.0	10.4	6.3	N 1	n, a. he²
7.6	4.0	13.0	5.7	N 1	m.he², wo, a. r
2.1	3.4	2.8	10.0	NW 2	41.5 m. r, s
2.3	0.0	5.8	6.7	var.	48.3 nb,m.s,a.he²
4.1	-1.4	9.4	0.0	NO	
8.9	3.8	14.8	0.0	SO	
10.6	6.4	15.4	0.0	SO	
10.9	8.6	14.8	5.7	var.	m. he, b, a. wo
9.3	5.0	14.4	1.0	SO	
11.9	7.4	16.0	5.3	var. 1	he, a. b
8.2	6.4	11.0	7.7	NW 1	b, nm. he
1.9	1.8	2.0	10.0	NW 1	nb, m. s, a. rg
5.8	1.8	9.8	10.0	NW	4.1 m.s.r,b,a.nb
9.3	5.2	14.4	10.0	var. 2	5.0 m.nb.r,b,a.rg
5.6	6.6	5.6	7.0	NW	n, a. he²
10.9	5.6	14.2	4.0	S 3	he, fh²
6.7	1.4	11.6	10.0	NW	5.6 m. r. s, b
6.9	5.6	9.2	7.7	NW	12.6 m.r.nb,b,a.he
8.0	5.6	10.4	9.7	NW	b, a. rg
9.7	4.4	15.0	1.7	NW	rf, he
12.7	6.2	18.6	0.3	S 2	fh²
11.8	7.2	15.6	3.0	var. 1	he, a. wo
12.6	11.0	15.8	10.0	NW 1	n, a. rg
11.6	9.6	14.2	8.7	NW	6.2 n, a. wo
7.86	4.68	11.51	6.0		123.3

Windstill: 49. N: 7. NO. 4. SO: 12. S: 12. NW: 25. — **8.** Regen seit 7^h Ab. **9.** id. bis Mittags; Schnee seit 1½^h Nachm. **21.** 1^h NW3.

	Chur: Killias.						**Reichenau:** J. Welz.						**Thusis:** G. Müller.					
Lage.	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46°51′ Höhe: 603^m						Länge: $0^h 28^m$ Breite: 46° 49′ Höhe: 597^m						Länge: $0^h 28^m$ Breite: 46° 41′ Höhe: 711					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	9.8	4.9	14.7	2.7	SO	he, nm. wo	8.2	3.4	13.1	5.0	var. 1	m. he, wo, b	10.8	3.9	18.4	3.0	W	he
2	10.0	7.1	14.1	6.7	S 1	m.he,wo,a. na.r	8.8	4.8	12.2	8.0	var. 1	m. wo, b	9.4	5.4	13.8	8.7	var.	m. wo, b
3	6.8	6.8	8.9	7.8	SO	9.2 wo, nm. b	6.6	4.8	9.2	8.0	NO 1	9.5 m.r, b, a.he	6.8	4.7	9.2	9.8	NO	2.8 nb, rg
4	9.6	4.7	15.8	2.7	SO	he, a. wo	9.0	2.7	15.2	4.8	var. 1	m. rf. he², wo	8.8	1.9	16.0	3.7	var. 1	m. he², wo
5	9.8	5.1	13.5	6.8	SO	m. b, wo, a. he	7.9	4.2	12.8	8.7	NO 1	th	9.8	5.2	13.5	5.7	S	m. b,wo, a. h
6	10.0	8.1	12.8	6.8	SO	wo	8.8	5.0	12.4	9.8	NO 2	th	10.9	6.5	17.4	7.0	O	b°, a. he
7	10.9	8.9	12.8	4.7	SO	m. b, he	10.8	7.8	14.8	5.7	N 1	th,m.b,wo,a.he²	10.8	7.8	16.2	5.7	var.	m. nb, he
8	10.2	6.5	16.1	7.8	var.	m. he, b, a. r	10.6	6.1	16.8	9.0	var. 1	th, b, a. r	10.5	5.0	17.8	7.8	SW	m. he², b, a
9	3.2	3.7	2.7	10.0	NO 1	r	2.3	3.8	2.2	10.0	var. 1	48.0 m. r, s	4.4	4.7	6.1	10.0	N	r, n, a. s
10	5.2	3.5	7.7	5.7	NO	31.5m.b,wo,a.he	4.2	1.7	7.5	8.7	NO 1	45.9 m. r. s, b	5.8	2.8	8.9	7.8	N	13.7 m.n.s°,v
11	7.7	3.9	12.5	0.7	SO		7.0	3.2	12.1	0.0	W 1	th	8.4	2.0	17.3	0.7	O	
12	12.0	7.1	18.7	0.0	SO		10.8	5.2	18.0	0.0	W 1	rf	10.8	3.6	18.6	0.0	SO	
13	13.6	8.1	19.7	0.8	SO		12.1	7.8	19.4	0.0	var. 1	th	13.0	5.6	21.5	0.0	SO	
14	14.0	11.3	17.9	4.0	NO	wo, a. he	13.2	9.1	18.4	6.7	var. 1	th, m. he, b	14.1	10.3	20.6	2.7	SO	he², nm. w
15	12.4	7.7	17.5	1.0	SO		11.0	6.4	17.8	1.7	NO 1	th	12.7	6.7	20.5	1.0	O	
16	13.5	9.1	18.3	4.7	SO	m. he, wo	13.2	8.6	18.8	5.3	var. 1	th,m.he,wo,a.b	13.9	7.4	22.6	3.3	O	he, a. wo
17	12.0	10.9	15.3	5.0	NO 1	wo	10.8	8.1	16.3	7.0	N 2	th, b, nm. he	13.0	8.7	19.9	6.0	NO	m. b, he², a.v
18	5.6	4.7	7.8	9.0	NO 1	b, na. r	5.7	5.0	8.8	9.7	NO 1	a. r	6.8	6.4	8.6	10.0	N	nb, a. rg
19	7.0	5.8	8.5	10.0	SO	r	5.8	2.8	8.2	10.0	S 1	10.8 m.r.s,b,a.r	4.9	3.2	6.4	10.0	NO	17.7 m. n. s,
20	11.6	9.1	15.7	8.8	SO	13.0 b, a. wo	11.8	8.0	15.0	10.0	S 1	4.0	9.8	6.4	12.5	10.0	S 1	17.8 m. n,
21	10.0	9.1	12.8	7.8	SO 1	m. b, wo	11.2	9.9	15.3	8.7	S 2	b, a. wo	11.9	10.8	15.2	8.0	S 1	b, nm. wo
22	12.2	10.9	15.9	6.0	SO 1	m. he, wo, a. r	11.5	10.1	14.2	7.7	S 2	th, m. wo, b	10.9	8.3	15.9	6.8	SO 1	he, a. r
23	10.4	8.8	13.3	9.0	NW	rg	8.1	4.8	11.1	9.7	var. 1	16.9 m. a. r, b	8.6	6.8	11.4	9.8	N	34.5 n, a.
24	8.8	8.9	9.5	9.0	SO	14.5 r, a. wo	8.4	7.3	9.8	10.0	NO 1	10.8 r, a. b	10.2	7.8	10.0	10.0	var.	15.0 n, r, a.
25	11.2	9.8	15.5	6.7	SO	m. he, wo, a. b	11.4	9.4	16.2	8.3	S 1	m. wo, b, a. r	10.3	7.2	14.8	7.3	O	5.4m.he,b,na
26	12.0	9.1	16.3	1.7	NW	6.8 na. r, he	11.4	7.8	16.1	3.0	SW 1	8.8 wo, a. he²	12.4	7.2	19.9	1.7	O	3.0
27	15.8	13.1	20.9	1.8	NW		14.4	10.2	20.8	2.7	S 1	th, he	14.1	8.8	20.2	1.3	S 1	
28	16.2	13.7	18.5	3.8	NO	he, a. wo	15.4	11.3	18.8	4.8	NO 1	th, he, a. b	15.4	10.2	21.7	2.0	S 1	
29	15.5	14.7	18.5	5.7	SW	wo, na. r	15.1	13.8	19.3	8.7	NO 2	th, b, nm. wo	15.3	13.1	18.7	7.0	SO	wo, b°
30	14.2	13.3	15.9	7.3	SO	1.1 wo, nm. b	13.7	12.5	16.8	9.0	NO 1	b, a. wo	14.0	12.8	16.7	9.3	NW	
Mittel	10.70	8.21	14.19	5.3		76.1	9.92	6.82	14.21	6.6		153.7	10.53	6.71	15.66	5.8		109.4

Windstill: 73. NO: 9. SO: 3. S: 2. SW: 1. NW: 3. — **14.** Ab. Mondhof.

Nebel an den Bergen: **1. 3. 6. 7. 9. 10. 14. 16.-25. 29. 30.**

Windstill: 12. N: 20. NO: 33. S: 23. SW: 11. W: 12.

Windstill: 52. SO: 4. S: 2. SW: 9 **27.** 1^h SW3.

Closters: J. J. Rieder.

Länge: 0^h 30^m Breite: 46° 52′ Höhe: 1207^m

Tage. 1872. XV.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	4.9	1.3	9.4	6.7	SO	wo
2	5.7	3.9	8.4	6.3	NW 2	m. he, b
3	1.6	-0.4	4.7	7.7	N	6.1m.n.s,b,a.wo
4	4.1	0.8	9.0	1.0	SO 1	
5	5.9	1.7	12.2	7.0	SO	m. b, wo, he
6	6.0	3.7	9.5	8.3	N	wo, a. b
7	5.3	4.4	8.3	7.0	W	m. n, b, a. he
8	6.7	4.8	12.5	5.0	var. 1	m.he², wo, a.n.r
9	-0.6	0.8	-0.6	10.0	N 2	n, s
10	0.2	-1.6	2.6	9.0	N 1	60.6 m.n.s, wo, a.n
11	1.9	-2.8	7.8	0.0	O 1	
12	6.9	3.2	11.6	0.0	SO 1	
13	8.7	6.4	14.5	0.0	SO 1	
14	8.0	5.4	13.7	4.7	var. 1	wo, a. he
15	7.8	4.2	13.7	0.3	N 1	
16	8.7	6.7	12.5	5.3	NW 1	m. he, wo
17	7.2	4.5	12.1	7.0	N	b, nm. he²
18	0.4	0.0	2.0	10.0	N 2	n, nm. s
19	2.7	1.0	4.0	9.3	N	5.4 m. b, n. r
20	8.6	5.3	13.7	8.3	S 1	4.1 m.b, wo, nm. fh²
21	7.9	7.7	11.5	7.3	NW 2	wo
22	8.2	6.6	11.9	4.0	S 2	m. he², wo, fh²
23	5.4	0.7	10.2	7.7	N 1	1.1 m.n.r.s, wo
24	4.5	5.1	4.4	8.0	N	m. wo, n, r
25	8.2	6.0	13.2	6.0	O 1	4.5 m.he, wo, a.r
26	7.8	4.8	12.6	1.7	O 2	8.6 m. he⁰, he²
27	10.9	6.8	17.4	0.0	O 2	
28	12.4	10.6	16.1	3.0	N 2	he², a. b
29	11.1	9.6	15.0	8.7	NW 1	m. b, wo, a. n.r
30	11.6	8.5	17.1	7.0	var.	1.4 m. n, wo
Mittel	6.29	3.99	10.37	5.5		91.8

Windstill: 40. N: 14. NO: 2. O: 12. SO: 13. S: 10. NW: 25. — **3.** Schnee bis 9^h Vorm. — **8.** Regen seit 8^h Ab. — **10.** Schnee bis Mittags; Höhe des gefallenen Schnee's 28^{cm}. — **18.** Schnee 3-6^h Nachm. — **20.** 1^h S3. — **23.** Regen und Schnee $6^1/_2$-$7^1/_4{}^h$ Ab. — **24.** Regen 12-8^h Ab. — **28. 29.** 1^h NW2-3.

Bevers: J. L. Krättli.

Länge: 0^h 30^m Breite: 46° 33′ Höhe: 1715^m

Tage. 1872. XV.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	1.2	-2.4	4.4	3.7	NO	1.2 wo, nm. he²
2	0.8	-4.1	5.7	8.3	SO	m. wo, b
3	-2.2	-1.0	-0.5	6.7	NO	0.7 s⁰, a. he
4	-3.1	-13.8	4.6	4.7	O	m. he, wo
5	2.1	-1.6	4.6	8.0	NO 1	b, a. wo
6	4.5	0.8	9.7	7.7	NO 1	b, nm. wo
7	2.7	-2.2	9.5	2.3	NO	m. wo, he
8	0.7	-7.1	8.6	7.0	W 1	m. he², b
9	-1.7	0.9	-1.4	10.0	O	10.0 s
10	-2.1	-3.6	2.0	6.7	W 1	4.8 m.s, b, a.he
11	-3.2	-12.6	5.1	0.3	NO 1	
12	-1.5	-8.6	5.2	0.0	SO	
13	3.1	-6.0	13.6	0.0	SO	
14	3.6	-5.2	10.8	2.7	NW	he, nm. wo
15	3.8	-1.9	9.9	2.0	NO	he
16	3.9	-3.5	9.5	5.0	W 2	he, a. b
17	4.3	-0.4	9.3	4.0	W 1	he², a. b
18	1.7	1.8	5.0	6.7	var. 2	m. b, he, nm. s
19	0.2	-1.6	1.6	10.0	O	17.4 s, a. r
20	3.5	2.2	6.6	10.0	var.	30.6 rg, a. r
21	1.7	1.5	3.6	8.0	SW 1	7.9 m.rg, wo, a.b
22	1.3	-0.5	3.7	8.7	SW 1	m. wo, b, a. s
23	2.2	1.8	3.8	9.7	SW 1	17.5 m. s, r
24	2.8	2.8	4.4	7.7	SW	11.4 m.b, r, a.he
25	2.0	-1.6	6.0	7.3	SW 1	1.8 wo, nm. b
26	3.0	1.2	7.3	4.3	SW 1	4.9 m. n, he
27	3.5	-1.0	8.7	1.7	SW 1	he
28	3.5	-0.6	8.0	2.0	SW 1	he
29	7.0	1.8	13.4	6.7	N 1	m. he, b, a. r⁰
30	6.8	4.4	8.5	7.3	NO 2	b, a. he
Mittel	1.86	-2.00	6.37	5.6		108.2

Windstill: 51. N: 2. NO: 20. O: 7. SO: 2. SW: 21. W: 9. NW: 1. — **7.** Blitze im Süden 8-9^h Ab. — **16.** 1^h SW4. — **18.** Schnee $3^1/_2$-7^h Nachm. — **21.** Ab. Blitze im Osten.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 1.5^{cm}; **3.** 1; **9.** 16; **10.** 7; **18.** 8; **19.** 10; **23.** 12; **26.** 4.

Platta: Nic. Jos. Huonder.

Länge: 0^h 26^m Breite: 46° 39′ Höhe: 1379^m

Tage. 1872. XV.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	3.8	-0.1	8.7	5.0	SW	wo, nm. he
2	4.3	3.8	6.7	5.3	SW 1	he, nm. wo
3	1.2	-1.1	4.1	6.3	N	na. s, m. b, he
4	2.2	-2.4	6.0	4.0	SW 1	he, nm. b
5	4.5	1.8	7.9	6.7	N	b, a. he²
6	6.5	3.6	11.4	6.0	N	he, a. b
7	6.4	3.8	11.1	3.3	N	m. wo, he
8	5.5	0.3	12.8	6.7	SW	m.he. rf, b, a. r
9	0.3	1.8	1.3	10.0	N	23.7 m. r.s, n, s
10	0.1	-2.1	3.4	6.7	N	17.5 m.b, he, a.wo
11	1.4	-3.5	6.4	0.0	var.	
12	6.8	3.8	9.7	0.0	SW 3	
13	8.1	2.8	15.0	0.0	S	
14	8.5	4.2	14.7	1.0	var. 1	th
15	7.1	1.6	14.5	0.0	N	rf
16	7.3	2.5	12.0	1.7	var.	th
17	6.7	3.5	12.4	1.7	N	th
18	0.4	0.9	1.7	10.0	N	m. n, b, a. s
19	1.2	-0.7	3.5	10.0	N	24.5 m. s, b
20	4.3	2.0	6.3	10.0	SW	38.5 na. m. r, b
21	4.8	4.3	7.8	9.0	SW	4.7 m. r, b
22	5.0	4.0	5.7	8.3	SW 2	nm. rg
23	2.4	1.6	3.6	10.0	N	44.2 m. s, r
24	3.1	2.5	4.0	10.0	N	21.8 m. r. n, b
25	4.0	2.0	7.2	7.3	N	3.0 m.rg, b, a.he
26	6.3	2.4	10.3	3.7	SW	m. b, he²
27	9.8	8.0	12.3	0.7	SW 3	
28	10.5	9.4	14.5	2.0	SW 1	he
29	9.5	7.6	12.2	8.3	S	m. b, wo
30	9.1	7.4	12.3	8.0	N	b, a. he
Mittel	5.04	2.52	8.65	5.2		177.9

Windstill: 68. N: 4. SW: 36. — **8.** Regen seit 8^h Ab. — **18.** Schnee seit 6^h Ab. — **19.** id. bis 11^h Vorm. — **20.** Regen bis Mittags. — **21.** id. bis 9^h Vorm. — **23.** Schnee bis 8^h Vorm.; Regen seit 1^h. **24.** Regen bis 8^h Vorm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **3.** 2^{cm}; **9.** 2; **10.** 20; **19.** 22; **23.** 30.

Bernhardin: M. Bellig. Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 30′ Höhe: 2070^m

Lage. 1872. IV.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind	Witterung. Niederschläge.
1	-0.4	-3.7	3.4	5.0	N 1	wo, b, nm. he²
2	0.7	-0.4	3.8	7.3	SW	b, a. he
3	-3.2	-5.2	1.0	7.0	N 1	m. s⁰, wo, a. he
4	-1.5	-3.8	2.4	7.8	N	m. he², b
5	0.6	-0.4	2.0	10.0	N	na. s⁰, b
6	3.6	3.0	7.2	6.0	N	m. b, wo
7	1.7	-0.2	5.2	4.8	N 1	wo
8	2.2	-0.8	6.4	3.8	N 1	he², a. b
9	-3.7	-1.1	-3.0	10.0	N 4	s⁰, st
10	-4.6	-6.2	-2.0	8.7	N 3	b. st, a. wo
11	0.7	1.0	4.2	0.0	N 1	
12	0.2	-2.4	3.0	3.8	NW 1	b, he²
13	5.7	5.4	7.8	0.0	N 1	
14	5.7	6.2	7.6	2.0	N	he
15	4.3	3.6	6.6	0.0	N 2	
16	4.8	4.3	7.0	0.7	N 2	
17	2.3	-0.6	6.2	3.3	N	m. n, he²
18	-1.7	-1.6	0.8	10.0	N	b, a. s⁰
19	0.8	-0.8	2.0	10.0	S 1	26.8 n, s
20	0.9	0.8	2.6	10.0	S 1	80.5 na. r, n, s
21	-0.6	-0.6	1.6	10.0	S 1	40.0 s, n
22	-1.8	-2.4	-0.8	10.0	S 1	38.0 s, n
23	-0.6	-0.6	0.4	10.0	S 2	17.8 s, n
24	0.1	-0.6	1.4	10.0	S 2	39.8 s, n
25	1.2	1.2	3.8	10.0	S	n
26	2.7	2.0	5.2	2.8	N 1	he
27	4.2	4.4	6.0	3.3	SW 1	he², a. b
28	5.6	5.8	8.4	4.0	S 1	m. wo, he
29	5.6	4.0	8.7	6.0	N 1	wo, a. b
30	4.6	3.4	6.6	8.0	N	m. wo, b
Mittel	1.31	0.48	3.85	6.1		242.9

Windstill: 25. N: 63. S: 28. SW: 3. NW: 3.
1. 3. 6. Morgenroth.
Höhe des gefallenen Schnee's: **19.** 9^{cm}; **20.** 21; **21.** 18; **22.** 15; **23.** 25; **24.** 23.

Julier: Gebr. Gianiel. Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 28′ Höhe: 2244^m

Lage. 1872. IV.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-2.7	-7.0	3.0	2.0	var.	m. wo, he²
2	0.8	-2.0	5.8	10.0	SW	-
3	-4.9	-6.0	1.8	6.7	W	b, a. he²
4	-3.0	-6.0	0.1	5.0	O	m. he², wo
5	-0.4	-1.8	2.8	8.8	SO	m. wo, b
6	1.5	-0.8	6.2	9.8	SW	
7	0.8	-2.0	5.0	5.8	SW	m. a. b⁰, he²
8	-0.6	-3.0	4.8	5.8	NW	m. he², wo, a. b
9	-5.4	-2.1	-6.2	10.0	W 2	na. s, s
10	-5.2	-7.0	-1.8	10.0	SW	na. s, b
11	-3.1	-8.2	2.0	0.0	SW	
12	-0.2	-3.8	2.2	0.0	O 2	
13	2.6	-0.2	8.8	0.0	var.	
14	2.5	1.2	6.2	2.8	NW	he², nm. wo
15	0.8	-1.2	5.0	0.7	SW	
16	-2.2	-1.2	-5.4	3.0	SW	m. he², he⁰
17	0.8	-2.2	5.0	3.8	SW	he², a. b, na. s
18	-1.8	-4.0	5.2	9.7	SW	s
19	3.6	5.0	6.1	10.0	SW	s
20	1.7	2.0	3.0	10.0	O	s
21	-0.8	0.3	1.4	9.7	S	
22	0.6	-1.8	4.8	8.8	SO	m. wo, b, a. s
23	0.5	-1.8	3.2	10.0	var.	s
24	-0.2	-1.0	4.4	7.8	var.	s, a. he
25	0.2	-2.8	4.0	6.8	O 1	m. he, b
26	0.7	-4.8	7.8	0.7	W	
27	0.4	-6.0	5.2	1.7	O 1	he
28	1.8	-3.2	5.0	4.0	O	he, a. b
29	4.8	4.0	8.0	8.0	SW	b, nm. wo
30	4.1	4.0	6.2	10.0	SW	
Mittel	-0.13	-2.00	3.55	5.9		?

Windstill: 72. NO. 1 O: 15. SW: 2. W: 6. NW: 1.
Höhe des gefallenen Schnee's: 5. 70^{cm}; **10.** 4; **18.** 50; **19.** 50; **20.** 55; **21.** 15; **23.** 100; **24.** 70.

Sils: J. Caviezel. Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 26′ Höhe: 181[illegible]

Lage. 1872. IV.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-0.1	-4.7	5.2	0.3	SO	
2	1.3	-2.7	7.2	10.0	SO	
3	-1.9	-0.4	2.2	6.7	NO	5.7 m. b, s, a. h
4	-2.5	-12.0	5.8	6.0	SO	m. he², b
5	2.1	-1.5	5.8	7.8	SO 1	b, a. he
6	3.9	1.1	8.2	9.8	SO	
7	2.2	-1.4	8.0	0.8	NO	
8	1.5	-5.4	8.6	6.8	SO	m. he², b
9	-0.8	1.5	1.0	10.0	O 2	8.5 s
10	-1.1	-2.8	3.4	6.0	NO 1	b, a. he²
11	-0.2	-5.4	7.4	0.0	NO	
12	-0.7	-7.2	6.4	0.0	N	
13	2.6	-4.2	10.4	0.0	N	
14	4.6	-0.9	11.2	2.7	N 1	he². nm. b
15	4.8	3.6	9.4	0.8	NO 1	
16	3.7	-2.6	10.0	3.7	NO 1	he, a. wo
17	3.4	-0.5	8.6	4.0	N	m. he², w
18	1.9	1.8	4.6	10.0	W	b, nm. s
19	1.2	0.0	2.6	10.0	SW	28.6 na. s, s. a
20	1.9	1.8	3.4	10.0	NW 1	12.2 na. r. s. r
21	2.1	1.5	6.1	10.0	SW	8.5 na. r. s. r
22	0.4	-1.8	2.6	8.0	SW	8.4 na. a. r. s, m.
23	1.8	0.1	3.5	10.0	SW	20.7 na. r. s, r
24	2.1	2.6	4.0	9.0	W 1	18.7 r, s, a. w
25	2.4	0.6	6.0	8.0	SW	3.6 m. he. b, a.
26	2.0	-1.9	8.4	1.0	W	
27	3.4	-0.8	9.0	2.3	W	he
28	4.7	0.8	10.2	1.0	W	
29	6.9	2.6	13.0	6.7	NO 1	wo, a. b
30	5.6	4.5	8.0	8.3	NO 1	b, a. wo
Mittel	1.97	-1.11	6.67	5.6		114.9

Windstill: 53. N: 5. NO: 17. SO: 10. SW: 4. W: 6. NW: 2. — **3.** Schnee 10^h Vorm. bis 5^h Ab. — **7.** Ab. Wetterleuchten. **18.** Schnee 2-7^h Nachm. — **19.** Regen seit 7^h Ab. — **24.** Schnee und Regen bis 6^h Ab.
Höhe des gefallenen Schnee's: **3.** 4^{cm}; **9.** 6; **19.** 12; **20.** 5; **21.** 3; **22.** 4; **23.** 16; **24.** 4.

Tage.	**Bernina** (Hosp.): J. Bösch.						**Castasegna:** A. Garbald.						**St. Vittore:** Chr. Lorez.					
	Länge: 0°31ᵐ Breite: 46°27′ Höhe: 2340ᵐ						Länge: 0ʰ 29ᵐ Breite: 46° 20′ Höhe: 700ᵐ						Länge: 0ʰ 27ᵐ Breite: 46° 14′ Höhe: 268ᵐ					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7ʰ	1ʰ	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7ʰ	1ʰ	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7ʰ	1ʰ	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-3.7	-6.6	0.2	2.0	var. 2	he	9.6	8.2	12.9	0.7	NO 1		12.1	8.6	18.2	0.3	var. 1	
2	-0.6	-4.9	6.1	7.7	SO 1	m. he, b, a. s	7.9	6.6	9.8	8.3	SW	b, nm. r⁰, a.wo	9.6	7.9	11.8	8.7	SW	m. b, nm. a. r
3	-5.4	-2.6	-4.2	10.0	NW 2		6.7	6.0	7.6	6.7	O	2.2m.rg,b,a.he²	11.7	9.0	16.7	4.7	SO	1.0m.b,wo,a.he²
4	-2.8	-8.1	4.3	4.0	S	he, a. b	7.3	3.6	11.2	6.7	SO 1	m. he, b, a. r⁰	9.0	6.1	12.2	7.0	SW 1	m. wo, rg
5	-0.3	-3.3	4.2	10.0	N		7.8	6.1	10.2	9.7	O		9.5	8.3	11.4	8.0	W 1	3.0 b, a. wo
6	1.5	-1.1	6.6	6.7	NW	m. b, wo	10.1	7.3	13.4	5.7	SW	b, a. he²	12.5	8.4	17.9	5.3	SW	m.b, wo, a. he²
7	-0.6	-3.1	3.4	1.0	NW 2		13.0	10.2	17.9	0.7	O 1		15.2	9.5	21.6	0.0	SO 1	
8	-0.4	-3.0	3.0	6.3	NW 3	m. he, b	12.7	9.8	16.0	6.3	var. 1	m. he², b	14.6	9.9	19.6	1.7	W 1	he, na. r⁰
9	-5.9	-3.4	-5.5	9.7	NW 4	b, a. s⁰	8.7	9.5	10.8	9.7	O 2		12.3	12.5	15.2	3.0	var. 1	m. wo, he
10	-6.9	-8.5	-4.2	3.0	NW 4	m. wo, he	9.1	7.1	12.0	4.0	O 2	m. b, he	13.2	10.7	17.0	0.0	var. 1	
11	-3.4	-6.6	1.8	0.0	NW 2		9.7	6.8	14.0	0.3	var. 1		12.4	7.4	17.6	0.0	SW	
12	-1.2	-4.6	4.3	0.3	var.		10.0	6.8	14.2	0.3	NO		13.2	10.4	17.4	1.7	W	m. wo, he²
13	3.5	0.2	7.8	0.0	NW 3		11.5	7.3	16.4	0.0	var. 1		14.1	9.4	20.0	0.0	W	
14	2.7	2.2	5.2	2.3	NW 3	he, nm. wo	17.1	13.4	22.0	1.7	O 1	he	16.6	11.0	21.8	1.0	SW	
15	2.1	1.2	4.4	2.0	NW 3		16.8	15.2	21.3	0.7	O 1		18.5	13.0	24.8	0.0	SO 1	
16	1.7	0.3	4.7	1.3	NW 3		16.0	12.1	21.0	0.7	O		16.9	12.2	22.2	0.0	W 1	
17	1.7	0.2	4.6	3.3	NW 2	he, a. wo	13.5	10.6	16.7	3.0	SW	he², a. r⁰	15.9	12.4	19.6	0.7	W 2	
18	-0.3	-1.2	2.4	9.7	SO 3	b, a. s	10.3	9.3	13.5	8.7	SW	0.8 m. rg, nm.r	12.7	13.8	12.8	7.0	SW 1	2.0 m. he, g, r
19	-0.2	-1.9	2.1	10.0	SO 3	s	6.8	7.8	5.9	10.0	O	57.7 r	10.3	9.4	11.6	10.0	ws	18.0 na. r, r
20	0.2	0.0	2.0	10.0	SO 3	s	8.3	8.4	8.8	10.0	var.	60.1 r	9.5	9.6	10.4	10.0	SW	25.7 r
21	-2.8	-1.3	-2.3	9.3	SO 3	s	8.6	7.0	12.2	9.3	SW 1	29.0 rg	10.1	8.9	13.0	8.7	W 1	33.0 r
22	-2.5	-4.7	0.2	10.0	SO 3	s	7.2	6.7	10.0	9.7	NW	0.5 rg, a. r	10.4	9.6	12.6	8.0	W 1	4.0 m.wo,b, a.r
23	-0.8	-1.6	1.1	10.0	SO 4	s	5.9	5.2	7.1	10.0	NO	44.3 r	10.4	11.4	11.0	10.0		38.8 r
24	0.6	-0.2	3.8	10.0	SO 3	s	7.2	6.3	8.9	8.0	O	46.1 r, a. he	8.7	9.0	9.8	7.7	SW	61.5 b, a. he
25	1.5	0.2	6.3	9.7	SO	m. rg, s⁰	8.6	8.5	9.9	8.0	SW	11.6 m. he, rg	9.4	9.0	10.9	7.0	SW	20.2na.r,r,a.he²
26	-0.4	-3.1	5.8	1.7	NW		12.2	9.2	16.6	0.7	var. 1	5.3	13.8	9.4	19.5	0.0	SW	8.5
27	1.5	-0.6	5.6	1.7	SO		13.1	10.3	17.5	1.3	var. 1		15.0	12.7	19.2	1.0	W	
28	3.9	0.3	9.5	3.3	NW	wo, a. he	14.7	12.9	18.1	3.0	SW	he, nm. wo	17.1	14.0	21.3	2.7	W	he², nm. wo
29	4.4	2.6	9.6	5.3	NW 3	m. he, wo, a. b	17.5	13.3	22.5	4.3	NO 1	he, a. b	19.7	15.9	26.0	2.0	NW	he
30	5.1	3.2	9.0	10.0	NW 1		15.2	16.1	17.5	8.0	NO	b, a. wo	16.0	15.1	18.6	8.7	SW	b, a. wo
Mittel	-0.26	-2.00	3.39	5.7		?	10.77	8.92	13.86	5.2		257.6	13.01	10.48	16.72	4.2		217.5

Windstill: 24. N: 1. SO: 59. S: 2. W: 4. NW: 96. — **7.** Wetterleuchten 7-8ʰ Ab.

Windstill: 46. NO: 9. O: 23. SO: 1. SW: 15. NW: 1. — **7.** 9ʰ Ab. Wetterleuchten im Süden. — **18.** Donner 2-3ʰ Nachm. — **24.** Regen bis 6ʰ Ab. — **29.** Wetterleuchten seit 8ʰ Ab.

Windstill: 36. O: 1. SO: 7. SW: 5. W: 23. NW: 1. — **18.** Gewitter 12ʰ Mittags. — **22.** Regen seit 5ʰ Ab. — **24.** id. 6ʰ Morg. bis 4ʰ Ab.

	Monte Generoso: Ch. Pasta.						**Bellinzona:** Tschudy.						**Lugano:** Silvio Calloni.					
Posit.	Long.: $0^h\,27^m$ Lat.: 45° 55′ Alt.: 1224^m						Long.: $0^h\,27^m$ Lat.: 46° 12′ Alt.: 229^m						Long.: $0^h\,27^m$ Lat.: 46° 0′ Alt.: 275					
1872. IV.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	8^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps Hydrométéo
1	—	4.8	—	0.0	NE 1	m. sr. cl²	11.9	12.7	13.0	—	var.		12.3	6.0	20.5	1.0	N	
2	—	3.9	—	9.0	E	m. cv, pl, sr. nu	10.9	9.0	13.2	9.3	E		8.5	5.1	13.9	10.0	O	4.5 m. pl.
3	—	3.3	—	5.5	NE	13.0 m.au,pl,sr.cl	10.9	11.0	12.7	8.5	SO		9.6	6.4	16.0	9.3	SE 1	
4	—	1.8	—	9.0	E	m. cv, sr. pl	10.1	9.0	12.4	7.7	SO	m. cl, cv	9.9	6.0	15.0	10.0	SO	1.5nt.ap.pl
5	3.5	1.8	4.2	10.0	NE	11.8 pl	10.9	10.4	12.4	10.0	NE	m. pl	9.2	7.3	13.1	10.0	SO	7.0 pl, sr.
6	—	4.4	—	6.5	NO	m. cv, sr. cl	12.7	11.0	17.0	6.7	S	m. pl, nu, sr. cl	11.7	7.2	19.3	5.7	NO	1.5m.cv,au,sr
7	7.6	6.1	9.1	4.7	NE	nu, sr. cl	12.6	11.0	14.8	—	NE		15.2	6.6	24.4	0.7	O	
8	—	6.4	—	0.5	SO		13.9	14.4	15.2	—	S 1	ap. cv	13.7	6.2	20.7	5.0	var.	m. cl², n
9	—	5.6	—	4.0	var. 3	m. nu, sr. cl	14.4	14.7	16.3	—	NO 2	m. pl	13.1	6.8	19.0	3.3	NE 2	nu, sr. c
10	—	1.9	—	0.0	NO 2		14.3	12.6	17.4	—	N 2		12.8	9.0	17.9	0.3	NE 3	
11	4.9	4.4	7.1	0.3	SE		14.4	14.0	16.3	—	SE		11.9	4.0	17.9	0.0	SE	
12	—	3.8	—	4.5	E	m. cv, sr. cl²	14.3	14.0	16.3	—	SE		12.2	4.9	19.9	4.3	NO	m. cv. c
13	—	5.5	—	0.5	var.		14.3	13.0	16.0	—	SE		13.5	5.3	21.7	0.0	O	
14	11.1	9.4	13.3	3.0	var.	cl, ap. nu	14.9	12.6	17.7	—	E		14.4	6.7	24.7	1.0	S	
15	12.2	10.9	14.2	3.7	NO	m. nu, cl	16.5	14.0	20.2	—	NE 1		16.1	8.4	26.4	1.7	SE	
16	10.1	8.1	12.8	0.3	var. 1		17.0	16.0	18.0	—	E		15.5	8.6	24.1	0.0	SO	
17	8.2	7.1	11.6	6.3	NE	m.cl, nu, sr. br	17.6	16.2	19.6	—	E		14.8	8.6	19.9	5.7	S	m.nu,cl,sr.nu
18	5.2	5.5	5.1	10.0	NE 1	1.9 m. br, pl	14.7	15.0	16.4	9.0	NE	ap. pl	14.0	11.0	20.7	8.0	N	9.5nu,ap.o,s
19	6.3	5.9	6.1	10.0	NE	10.0 pl	11.7	12.0	12.1	10.0	E	28.0 nt. pl, pl	10.7	10.2	13.1	10.0	O	42.5 nt. m.
20	4.7	5.5	4.9	9.3	NE	40.5 pl, sr. cv	11.3	10.9	12.0	10.0	E	65.0 pl	10.0	8.9	13.5	10.0	E	27.0 pl
21	—	3.5	—	9.5	SE	20.0 m.cv,sr.br	12.7	10.6	14.5	10.0	SE	pl	11.5	8.4	14.9	10.0	SE	25.3 pv,
22	3.8	2.5	4.3	10.0	SE 2	4.4 m. cv, pl	12.4	11.0	13.4	10.0	S	50.0 pl	11.0	7.6	14.1	10.0	S	5.8 m.cv,ap.sr
23	5.0	4.5	5.1	10.0	SE 3	27.3 pl,m.sr.br	12.0	11.8	11.0	10.0	SE	90.0 pl	11.3	8.1	15.3	10.0	SE	33.6 pl
24	6.2	5.2	8.1	7.3	var. 2	34.3 m.pl.br,cv,sr.cl	10.2	9.8	10.8	6.7	E	95.0 pl, sr. cl²	9.8	8.4	13.7	7.0	var.	36.4m.cv,pl,sr
25	4.5	4.8	4.6	9.7	E 1	20.7 pl,br,nt.pl	10.0	9.8	11.7	7.3	NE	27.0 pl, sr. cl	9.8	7.4	14.3	7.7	S	10.5 pl, sr.
26	—	6.2	—	2.0	var. 1	5.6 m. cl, sr. nu	12.3	8.8	16.0	0.0	SE		13.4	8.3	19.5	3.0	N	4.0 cl², sr.
27	9.5	8.9	12.0	3.0	E	cl	13.6	12.2	16.0	3.0	E	cl	14.0	7.2	20.3	5.7	SE	cl, sr. cv
28	10.1	9.5	11.6	2.7	SE	cl, nu	15.7	14.0	17.0	2.0	N	cl	16.1	10.4	21.2	4.0	SO	cl, ap. c
29	11.6	11.1	13.5	3.3	var.	cl, sr. nu	17.1	17.8	18.5	3.3	var.	m. cl², nu	16.2	10.8	22.6	5.7	SE	m. cl², nu. sr
30	9.3	8.5	11.7	4.3	SE	m. nu,cl, ap.pl	15.7	15.5	17.0	5.0	S	nu	15.1	11.7	21.3	10.0	SO	
Moyenne	?	5.69	?	5.3		189.5	13.38	12.50	15.16	?		355.0 (?)	12.60	7.72	18.68	5.6		209.2

Calme: 55. N: 3. NE: 8. SE: 21. S: 3. NO: 12.

Calme: 81. N: 6. NE: 3. S: 2. NO: 5.

Calme: 77. N: 2. NE: 13. SE: 5. — 18. Orage $2^1/_2$-4^h après-midi, pluie jusqu $5^1/_2{}^h$.

Posit.	Neuchâtel: Observatoire. Long.: 0h 18m Lat.: 47° 0′ Alt.: 488m						Chaumont: E. Sire. Long.: 0h 18m Lat.: 47° 1′ Alt.: 1152m						Ste Croix: A. Gilliéron. Long.: 0h 17m Lat.: 46° 49′ Alt.: 1095m					
1872. IV.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	8.5	5.0	11.6	8.7	SO 1		5.4	3.0	7.8	8.7	SO 1	cv, ap. nu	5.3	2.7	7.1	9.0	O 1	1.5
2	8.8	7.2	12.5	8.0	SO 2	m. sr. cv, nu, pv	3.6	2.9	6.6	9.0	SO 3	2.0 ap. pv	5.3	5.1	9.1	9.7	SO 1	3.1 sr. ng
3	5.5	4.3	7.8	5.3	SO 2	1.9m.cv,nu,sr.cl²	0.6	-1.1	3.0	6.3	O 3	0.7m.ng°,cv,sr.cl	0.8	-0.3	2.5	5.0	NO 1	14.5m.cv,nu,sr.cl²
4	7.0	4.0	11.1	8.3	SO 2	m. nu, cv, sr. pl	2.1	0.5	6.4	7.7	NE 1	m. cl, cv, sr. ng	2.9	1.5	7.0	8.7	N 1	m. nu,cv,sr. ng
5	8.7	5.2	8.6	6.7	NE 2	2.2m.pl,cv,sr.cl²	2.6	-1.6	3.8	8.3	N 1	6.7nt.ng,cv,sr.nu	3.3	-1.6	4.7	7.3	NE 1	12.9 cv, sr. cl
6	9.2	9.1	9.6	10.0	NE 1	cv, sr. pl	2.7	2.7	2.7	10.0	N 1	br	4.3	4.1	5.1	10.0	NE 1	sr. br
7	9.8	8.4	10.6	6.3	E 1	0.4 cv, sr. cl²	4.6	3.2	6.3	7.7	N 1	m. br, cv, sr. cl	5.2	4.5	6.1	6.7	NE 1	cv, sr. cl²
8	8.6	5.1	13.2	7.3	SO 1	m. cl², cv, sr. pl	4.8	4.2	7.1	7.3	O 1	m. cl, cv, sr. pl	3.1	2.1	4.7	7.0	var. 1	m. cl², cv, sr. pl
9	7.4	8.7	7.9	8.7	O 2	3.9 cv, ap.nu.pl	1.2	2.2	2.4	9.0	NO 4	6.7 m. pl,sr.ng°	2.0	3.7	1.8	10.0	NO 1	19.8m.pl,gs,sr.cv
10	6.0	4.0	8.8	5.3	E 1	3.0m.pl,nu,sr.cl²	0.0	-2.2	2.5	7.0	N 1	0.7 cv, sr. cl	—	1.3	—	6.3	NO 1	1.2 cv, sr. cl
11	8.6	3.6	12.1	0.7	E 1		3.8	0.6	6.5	0.7	NE 2		—	—	—	0.0	NE 1	
12	10.4	4.8	14.7	0.0	var.		9.6	6.6	12.2	0.0	SO		9.4	6.4	12.9	0.0	NE	
13	14.9	8.6	18.6	0.0	SO 1		11.8	9.4	15.2	0.0	N		12.3*	9.4*	15.7	0.0	NE 1	
14	14.1	9.8	20.6	2.0	var.	cl², ap. nu	11.1	11.2	15.0	3.3	N 1	m. cl², nu	12.5	12.9	17.2	1.3	NE 1	
15	13.6	7.7	19.5	1.0	E 1		9.7	6.6	13.5	1.3	NE 1		9.8*	7.0*	14.7	0.3	NE 1	
16	13.5	7.8	20.2	2.7	SO 2	cl, ap. nu	9.2	7.6	13.8	3.3	NO 3	cl, ap. nu	9.6	8.5	13.9	0.7	NO 1	
17	10.8	9.6	15.2	3.7	O 1	cl	5.4	3.7	8.0	5.0	NO 2	nu	5.1	3.9	9.1	2.0	NO 1	
18	6.0	5.0	8.0	10.0	NE 1		0.1	-2.9	3.4	10.0	NO 1	0.2	2.1	0.9	4.2	10.0	NO 1	
19	6.8	5.6	9.0	10.0	NE 1	1.6 m. sr. pl	2.0	0.4	3.6	10.0	NE 1	0.5 m. cv, pl,ng	2.6	1.7	3.5	10.0	NE 1	sr. br
20	7.6	6.5	7.6	10.0	E 1	2.4	4.0	3.5	4.6	10.0	NE 1	4.2 m. cv, br	3.8	2.9	4.7	10.0	NE 1	4.1 br
21	8.8	7.0	11.6	8.3	E 1	2.3 m. sr. pl,nu	4.1	2.4	7.2	9.0	NO 1	3.1m.ng,cv,sr.gs	5.7	3.7	8.5	7.3	NE 1	1.3 br, sr. cl
22	9.9	6.2	14.4	8.3	O 1	0.8m.cv,nu,sr.gr	6.6	4.0	10.6	9.7	SO 1	4.5m.sr.cv,gs,gr	7.4	5.3	9.7	9.0	NE 1	cv, sr. pl. ng
23	5.6	5.4	5.4	10.0	O	36.7 pl	0.7	1.3	0.2	9.7	NO 1	39.4 pl, ng	2.0	2.5	2.7	10.0	O 1	54.7 ng, ap. pl
24	7.7	6.0	10.8	5.3	O 1	22.6m.pl,nu,sr.cl²	4.0	1.9	6.5	6.0	SO	20.6m.cv,nu,sr.cl²	4.0	2.5	6.5	5.7	O 1	53.3m.cv,nu,sr.cl²
25	8.5	4.8	12.7	7.7	S	m. br, nu	5.8	5.1	10.2	5.3	var. 1	nu	5.5	5.1	8.0	4.7	NE	nu, sr. cl
26	11.4	6.6	15.6	3.0	S 1	cl	8.9	6.5?	11.1	3.3	O	cl, sr. nu	8.0	5.0	11.2	2.7	NE	cl², sr. nu
27	13.8	9.6	16.1	6.0	SO 2	cl, ap. cv	10.4	9.9	13.0	6.0	var. 1	nu, ap. cv	10.2	8.8	14.4	6.3	NE 1	nu, sr. cv
28	14.8	11.0	17.8	8.7	SO 1	cv, ap. nu	9.5	6.4	13.4	8.3	N 1	cv, ap. nu	9.9	6.5	13.7	9.3	NO 1	
29	13.0	13.2	12.8	10.0	N 1	1.5 m. pl, cv	7.4	6.6	7.5	10.0	N 1	9.0 br, pl	7.0	5.9	6.5	10.0	NO 1	5.2 m. sr. pl
30	15.1	13.4	16.8	8.0	E 1	1.7m.pl,cv,sr.nu	9.8	7.6	11.1	9.3	NE 2	2.6	11.1	9.2	12.5	8.7	NE 1	5.1
Moyenne	9.81	7.11	12.71	6.3		81.0	5.38	3.74	7.84	6.7		100.9	6.08	4.52	8.49	6.3		176.7

Calme: 24. N: 4. NE: 11. E: 11. SE: 1. S: 2. SO: 17. O: 8. NO: 1. — **22.** Tonnerre à l'Ouest 2h 20m après-midi; grêle 4½-7h soir.

Alpes visibles: **1.-4. 9. 12.-18. 26.-28.** matin et après-midi.

Calme: 23. N: 32. NE: 23. SO: 27. O: 2. NO: 30. — **5.** Neige 5-6cm. — **14.** Soir couronne lunaire. — **22.** Grésil 2½ bis 3h après-midi. Tonnerre au NO à 3h et au SO à 5h soir; grêle à 5h soir.

Calme: 22. N: 1. NE: 32. SO: 8. O: 5. NO: 26. — **21.** Tonnerre à l'Ouest 2h après-midi.

Posit.	**Fribourg:** P. Apollinaire. Long.: 0h 20m Lat.: 46° 48′ Alt.: 641m						**Murten:** J. Süsstrunk. Länge: 0h 19m Breite: 46° 55′ Höhe: 468m						**Vuadens:** J. Chenaux. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 37′ Alt.: 825					
1872. IV.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps Hydrométéo
1	7.6	2.5	12.2	2.7		cl, sr. pl	8.8	5.2	12.3	6.0	SW	0.3m.b,wo,a.he	6.5	2.0	10.4	9.7	O	cv, nt p
2	9.2	7.0	13.1	6.0		m. pl, pl	9.4	7.4	14.0	5.7	SW 2	2.5na.m.r,m.b,he	7.2	5.4	12.2	9.3	O	1.7 cv, sr.
3	5.2	4.1	9.1	4.3		m.cv°,nu,sr.cl²	5.9	4.9	8.5	4.3	W 2	1.8 m. b, he	2.7	2.0	6.0	5.7	O 1	3.3 m.cv,nu,sr
4	5.2	0.1	9.4	5.0		m.cl², nu,sr. cv	6.4	2.2	10.2	6.7	var.	m. he, b, na. r	4.9	0.6	9.8	9.3	NE	sr. pl°
5	7.2	4.0	8.4	7.3		cv, sr. cl	8.7	5.4	9.4	6.7	NO 2	1.6 b, a. he²	4.5	3.0	6.2	10.0	NE 2	
6	7.9	8.1	8.3	10.0			8.9	9.2	8.9	10.0	NO 2		6.7	5.8	8.2	9.7	NE 2	
7	8.3	7.2	9.4	10.0			8.6	8.0	10.5	5.7	NO 2	0.9m.b,wo,a.he²	7.0	6.4	8.6	5.3	NE 1	m. cv,nu,sr
8	8.2	2.4	14.2	6.7		m. cl²,cv, sr. pl	9.2	5.2	14.5	5.7	SW 2	m.he².th,wo,a.r	6.5	3.0	11.4	10.0	O	
9	6.9	7.1	9.3	7.7		m. pl, cl, sr. cv	6.9	7.9	7.2	9.0	NW 3	6.7 m. a. r°, b	4.3	6.2	4.8	10.0	NE	7.7 nt. m. pl
10	5.0	3.4	7.4	6.7		cv, sr. cl²	5.6	4.3	8.6	5.3	NO 1	0.3 m.b,wo,a.he²	3.3	1.4	6.3	6.3	NE 1	m. cv, c
11	6.8	1.1	11.2	3.3		m. cv, cl²	7.4	3.5	11.5	2.0	NO 2	m. wo, he²	6.7	0.4	11.4	3.3	E	m. br, c
12	9.9	3.3	16.1	3.3		cl, sr. nu	10.8	5.1	14.0	0.0	SO 1	rf	10.7	8.4	16.2	0.0	O	
13	12.5	6.3	19.0	0.0			12.5	8.4	16.6	0.0	NW	th	9.9	6.5	15.4	0.0	O	
14	13.3	8.1	19.4	0.0			13.6	8.7	19.1	1.7	NO 1	th, he², nm.wo	11.5	11.0	14.0	5.0	NE	m. cl², nu,sr
15	12.5	7.1	18.3	0.7			12.2	6.6	17.7	0.3	NO	th	12.1	10.1	16.2	0.0	NE	
16	12.1	7.3	17.1	3.7		m. cl², nu	12.7	8.6	18.4	1.0	NW	th	12.0	11.2	16.1	2.0	O	cl
17	10.8	9.1	14.4	4.0		nu, ap. cl	10.2	8.2	14.3	1.7	W 1	th, he², a. wo	6.3	5.4	8.7	10.0	O 1	-
18	6.9	6.2	8.2	10.0			5.9	5.8	6.8	9.0	O 1	b, a. wo	4.6	3.0	7.7	10.0	O	1.3 pl
19	6.1	5.0	8.2	10.0			6.2	4.7	8.1	10.0	NO 1	m. r°, r	5.4	3.4	8.0	10.0	NE	2.1
20	6.8	6.0	7.3	10.0			7.2	5.9	7.8	10.0	NO 1	4.4	6.4	5.0	8.4	10.0	NE	
21	7.1	7.0	7.1	8.0		m. pl, cl, sr. cv	9.1	7.2	11.1	8.0	N 1	2.4 m. a. r, he	7.5	5.6	11.6	9.7	O	2.3 nt. m. sr
22	9.9	5.2	15.2	5.0		m. cv, cl	10.9	5.6	14.5	8.3	SO	0.8 b,nm.wo.rg	7.8	6.4	12.0	10.0	O	
23	5.9	5.3	7.3	8.7		pl, sr. cv	6.5	5.6	7.0	9.7	SW 1	25.1 na. r,r, a.b	6.3	6.8	7.0	9.3	O	11.2
24	7.5	5.1	10.4	5.7		m.cv,nu, sr. cl	7.9	6.4	10.4	4.7	SW	16.1 na.m.r,wo,a.he²	5.5	4.4	8.4	9.3	O	6.1 nt. pl,
25	7.5	3.2	12.3	8.0		m. cv, pl	7.6	4.4	10.9	7.7	SW	m.n, he, a.g. r	6.0	3.4	9.6	8.3	O	m.nu, pl, sr
26	6.9	5.0	4.2	0.7			10.6	5.6	14.6	3.3	NO	2.3 rf, he, a. wo	8.2	3.7	14.0	0.7	NE	2.7
27	13.5	9.1	17.3	4.0		cl	13.0	9.5	16.3	3.7	W	he, nm. wo	12.5	8.3	17.0	3.7	NE	m. cv
28	13.6	9.3	17.3	5.7		m. cv, cl	14.2	11.0	17.1	5.3	NO	wo	12.8	10.3	15.8	6.0	O	m. cl²
29	11.5	11.3	12.0	10.0		pl	12.3	12.2	12.2	10.0	NO	3.6 m. a. r, b	10.9	11.0	11.8	10.0	NE 1	cv, sr.
30	13.4	11.2	16.0	9.0		pl, sr. nu	14.2	12.8	16.1	8.3	NO 2	5.2na.r,m.wo,b	11.7	10.0	15.4	10.0	NE	5.6
Moyenne	8.84	5.90	11.97	5.9		?	9.40	6.84	12.29	5.6		74.0	7.61	5.69	10.95	7.1		44.0

Windstill: 39. N: 1. NO: 38. O: 2. SO: 2. SW: 17. W: 9. NW: 7. — **8.** Regen seit 6h Ab. — **19.** id. seit 3h Nachm. — **23.** id. bis 5h Nachm. — **25.** Gewitter 5-6h Nachm.

Calme: 71. NE: 16. O: 12. — Pulie depuis 7h matin. — **21.** Tonne à 6h soir.

	Genève: Observatoire.						**Montreux:** A. Carrard.						**Martigny:** Bj. Gross.					
'osit.	Long.: 0^h 15^m Lat.: 46° 12′ Alt.: 408^m						Long.: 0^h 18^m Lat.: 46° 26′ Alt.: 385^m						Long.: 0^h 19^m Lat.: 46° 6′ Alt.: 498^m					
872. IV.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	9.30	2.6	14.4	8.8	SO 1	1.0 pl, cv	9.1	6.1	12.6	5.7	N	m.cv,nu, sr.cl²	9.8	5.8	14.6	6.7	O	1.4 cv, sr. cl
2	8.74	6.7	14.6	7.1	SO 1	6.4 pl	9.9	7.4	15.1	8.3	NO	3.6 m.pl,nu,sr.cl	10.2	6.9	15.8	5.3	NO 2	0.3 m.pl°,cl,sr.pl
3	7.26	4.7	12.2	3.7	SO 1	m. nu, sr. cl	7.3	6.2	10.2	4.3	O 2	6.1 m. cv, cl	7.7	5.5	11.9	1.0	NO 1	4.7
4	6.43	2.1	11.1	9.8	N 1	2.0 sr. pl	7.8	4.7	11.6	10.0	NO	cv, sr. pl	8.1	3.3	12.6	8.3	NO 2	cv, ap. nu
5	4.40	3.0	7.9	9.4	SO 1	7.7 m. pl	7.5	4.8	10.6	6.3	E 1	4.0 cv, sr. cl²	7.3	5.2	8.9	8.3	E	6.0 m.pl,cv,sr.nu
6	8.42	3.2	10.8	9.7	NNE 2	bs²	10.7	6.0	16.4	7.7	O	m. cl, cv	11.2	8.3	14.9	9.0	N 2	
7	8.87	7.8	13.5	7.7	N 1	nu	11.7	8.0	17.8	5.0	SE	m.cv,nu, sr. cl²	11.3	8.7	15.0	6.0	E	m. cv, nu, sr. cl
8	9.17	3.1	15.0	7.6	SO 1	ro², m. cl, sr. cv	10.1	5.8	15.2	5.7	SE	m. cl, nu, sr.pl	11.1	6.6	16.3	5.7	NO 1	m. cl², nu, sr.pl
9	8.15	7.0	12.5	8.8	N 1	4.2 m. pl, cv	8.6	8.2	11.8	8.7	var. 2	16.1 m.pl,nu,sr.cv	7.2	8.3	8.3	10.0	N 4	15.3 pl
10	6.73	4.4	9.8	1.9	NNE 2	cl, bs²	9.6	5.4	15.2	0.7	NO	m. cv, cl	8.9	5.6	13.8	1.7	N 2	2.0 cl
11	7.89	3.0	13.8	0.9	N 1	m. ro, cl	8.6	3.8	14.1	0.0	O		8.5	2.8	14.4	0.0	N 1	
12	8.63	2.3	12.8	0.0	N 1	m. ro², cl	10.8	5.8	15.4	0.0	O		11.1	5.5	14.8	0.0	E	
13	11.89	4.4	19.2	0.0	N 1	m. ro², cl	12.1	6.8	17.6	0.7	O		14.5	6.8	20.7	0.0	NO 1	
14	13.45	5.7	21.0	1.7	N 1	m. ro², cl	14.4	10.0	20.0	3.0	O	cl, ap. cv	15.3	8.6	22.6	0.7	N 1	
15	12.80	6.0	19.4	0.6	N 1	cl	12.7	8.4	17.2	1.3	SO		15.5	8.4	22.0	0.3	NE 2	
16	13.42	5.0	21.8	0.7	N 1	m. ro, cl	13.0	7.8	19.0	0.3	E		14.5	8.4	19.2	0.3	N 1	
17	12.12	5.0	17.9	1.9	SSO 1	m. ro, cl	12.3	8.0	18.4	2.5	O	cl	12.9	9.1	17.2	1.0	NO 2	
18	7.84	6.8	11.0	9.8	N 1	cv	8.4	9.3	8.3	9.3	NO		9.5	9.9	10.7	7.3	NO 2	cv, ap. cl
19	6.35	5.6	9.8	9.9	var.	4.3 pl, cv	8.2	7.6	9.9	10.0	var.	m. cv, pl	7.7	6.4	9.3	10.0	E	3.0 pl
20	7.86	5.7	11.0	10.0	N 1	3.7 pl, cv	9.2	7.8	10.7	10.0	SO	4.3	10.3	7.2	15.2	9.7	E	m. pl, cv
21	10.89	6.8	15.5	4.8	S 1	m. ro², nu	10.9	8.5	15.2	7.7	var.	6.3 m. sr.pl, nu	11.0	9.6	14.0	5.0	NO 2	m. cv, cl
22	11.47	6.2	18.6	9.1	SSO 2	cv	11.7	9.7	14.9	7.7	var.	5.4 nu, sr. cv	13.1	7.9	18.0	4.0	SE 2	cl, ap. nu, nt. pl
23	5.07	3.2	8.0	10.0	var.	38.3 pl, cv	8.1	6.4	10.3	10.0	O	10.1	9.0	7.6	10.4	7.7	N	m. cl, cv, sr.pl
24	8.33	4.9	14.9	4.8	var.	12.9 m.pl, sr. cl	9.0*	6.9	12.1*	5.0	NE	8.1 m. pl, sr.cl²	9.7	7.5	12.2	4.3	NO 1	6.4 m. pl, cl
25	8.57	5.1	13.7	6.6	NE 1	6.6 m.ro², cl, sr.pl	10.1	8.0	14.0	6.3	NO	cv, sr. cl	10.3	7.1	14.0	2.3	N 2	cl, sr. pl°
26	9.89	2.3	17.0	4.9	N 1	m. ro², vp	13.1	8.2	16.6	1.7	E	4.3	13.0	6.1	20.4	0.7	N 1	1.3
27	12.80	7.9	18.3	8.1	var.	m. ro, nu	14.6	11.2	19.1	5.0	O	m.cv, nu, sr.cl	17.5	12.8	24.2	6.7	SE	m. cv, nu
28	13.62	10.4	19.0	9.1	var.	0.9 sr. pl, cv	14.5	11.4	18.6	8.3	O	cv, sr. nu	16.6	12.9	19.8	4.0	var. 2	nu, cl
29	11.75	11.1	14.0	10.0	var.	0.4 pl, cv	12.1	13.6	11.8	10.0	O	m. cv, pl	13.8	13.3	15.1	8.0	NO 1	0.1 m.pl°,cv,sr.nu
30	13.13	10.0	16.2	7.6	N 1	nu	15.0	11.9	20.2	5.0	SO	5.0 m.nu,cv,sr.cl	15.8	12.2	20.6	4.3	N 1	m. cv, cl
oyenne	9.51	5.40	14.49	6.1		88.4	10.70	7.79	14.66	5.5		73.3	11.41	7.81	15.56	4.6		40.5

Calme: 10. N: 109. NNE: 32. NE: 16. E: 3. SE: 3. SSE: 3. S: 16. SSO: 40. SO: 37. OSO: 17. O: 12. ONO: 1. NO: 7. NNO: 9. — Direction résultante des vents N 33.7°. — Intensité % = 32.5. — Calme % = 3.

23. A $5^1/_2{}^h$ matin deux coups de tonnerre. A 6^h soir tonnerres au SO.

Calme: 81. N: 3. E: 7. O: 2. NO: 2.

Calme: 53. N: 42. E: 2. SE: 8. NO: 33. **3.** 1^h NO 3. — **5.** Pluie jusqu'à 10^h matin. **8.** id. depuis 8^h soir. — **19.** id. depuis $7^1/_2{}^h$ matin. — **23.** id. depuis $4^1/_2{}^h$ soir.

Posit.	Sion: H. Brauns. Long.: 0h20m Lat.: 46°14′ Alt.: 544m						Simplon: Bas. Frossard. Long.: 0h23m Lat.: 46°15′ Alt.: 2008m						Beatenberg: Krähenbühl. Länge: 0h 22m Breite: 46° 41′ Höhe: 11[illegible]					
1872. IV.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.
1	9.7	6.8	13.9	8.8	O		1.79	-1.8	7.9	7.4	NO 1	m. nu, cv	5.7	3.1	9.4	4.7	var. 1	2.0 m.he,b,a
2	9.8	6.6	15.0	4.7	NO 1	m. cv, cl	0.00	-1.9	3.4	5.9	SO 2	nu, sr. ng°	5.2	3.9	10.3	8.0	SO 1	0.2 m. a. rg,
3	7.8	5.1	12.5	1.7	SO	cl	-2.23	-5.8	2.0	3.8	SO 1	nu, sr. cl²	2.5	1.5	6.1	4.0	NW 1	4.5 he, nm.
4	7.7	3.6	11.7	10.0	O 2		-1.97	-6.2	1.6	6.7	SO 1	m. nu, br	3.9	1.5	6.9	7.0	NW 1	m. a. b.
5	7.9	5.7	10.4	6.7	SO	cv, sr. cl²	-0.99	-3.0	1.6	10.0	S 1	ng	4.5	1.5	6.7	6.7	SW 1	b, a. he
6	10.6	7.3	14.4	6.3	O 1	cv, sr. cl²	3.25	-0.2	8.1	5.0	SO 1	m. sr. cl, cv	4.7	4.3	5.7	10.0	SW 1	b, a. n. r
7	11.5	8.9	16.2	5.7	O 1	m.cv,nu,sr. cl²	1.87	-1.8	6.3	4.9	S 1	m. nu, cl	5.5	4.1	8.2	7.0	NW 1	nb, a. h
8	11.3	7.4	16.7	6.0	O 1	m.nu, cl², sr. pl	1.63	-2.3	6.9	4.8	var. 2	m. cl², nu, cv	6.3	3.7	10.7	2.7	NW 1	he², nm.
9	7.8	9.1	9.8	10.0	O 1	15.0 pl	-1.95	-6.5	4.7	9.6	SO 4	br, sr. ng	2.0	3.5	2.6	10.0	W 2	49.2 m. rs,
10	8.2	5.3	12.0	1.3	O 1		-2.28	-4.8	1.3	4.6	SO 1	m. nu, cl	1.3	-1.5	5.6	4.7	var. 1	19.7 m. n, a.
11	9.5	4.5	14.9	0.0	S		1.93	-1.8	6.5	1.1	NE 1		5.1	2.8	9.2	0.0	S 1	
12	12.2	7.0	18.5	0.0	O		0.43	-2.4	3.1	1.8	SO 2	m. nu, cl²	9.2	6.9	13.4	0.0	SW 1	
13	14.0	8.5	20.0	0.0	O 1		5.02	2.3	8.2	0.0	var. 2		11.6	9.9	16.0	0.8	S 1	
14	16.1	10.3	23.5	1.7	O 1	cl², ap. nu	5.38	3.1	8.4	1.9	SO 2	m. cl², cl	12.1	10.9	16.8	3.3	SW 1	
15	15.0	10.4	20.1	0.3	O 1		5.70	2.0	9.1	0.3	NE 1		10.2	8.8	14.4	0.7	W 1	
16	15.5	10.0	22.2	0.3	O		6.32	3.2	8.9	0.6	SO 2		11.2	8.9	15.2	3.8	W 2	he, nm.
17	13.6	10.5	18.7	1.0	O 1		3.33	1.8	6.4	3.1	SO 3	cl², sr. cv	7.6	5.5	13.0	4.3	S 2	he, wo
18	10.6	10.3	13.6	7.3	O 1	cv, ap. cl	0.71	-2.3	4.6	5.6	var. 2	nu, sr. cv	0.1	0.1	-0.3	10.0	var. 1	2.2 m. s. r,r,
19	8.2	7.1	10.2	10.0	O	m. pl, cv	-0.39	-1.3	1.4	9.9	SO 2	m. ng, br	3.1	1.7	4.2	10.0	W 1	3.4 m. r, s.
20	11.0	7.6	14.9	9.7	var.	8.0 m. pl, cv	-0.62	-1.3	0.8	10.0	SO 2	ng	5.7	4.6	7.0	9.0	S 1	b, a. wo
21	11.3	8.7	15.7	6.7	E	cv, sr. cl²	-1.01	-2.5	1.9	9.3	SO 1	m. ng, br	4.5	4.3	4.9	9.3	var. 1	4.1 r, n, a.
22	12.6	9.1	16.3	8.3	NE 1	m. nu, cv	-0.91	-2.6	1.3	8.6	SO 1	br	8.9	6.1	14.7	3.7	S 2	m. he, w
23	9.6	8.3	12.6	7.0	O 1	nu, ap. cv	-0.74	-1.9	2.4	8.3	SO 1	br, sr. ng	4.8	4.1	6.6	7.7	NW 1	3.5 na.s,m.h
24	9.6	7.5	12.4	6.3	SO 1	m. cv, nu	0.89	-2.8	4.2	5.4	NE 1	m. br, nu	3.8	2.7	5.6	7.0	S 1	2.0 r, n, a.
25	11.0	8.3	15.4	4.7	SO 2	1.4 m. cv, cl	0.36	-1.4	4.3	7.8	SO 2	m. ng, nu, cv	5.4	5.5	7.4	8.3	W 1	11.0 b, a.
26	13.4	7.5	20.2	2.0	SO	m. nu, cl²	1.70	-2.3	5.0	4.4	SO 3	cl, sr. cv	9.2	6.5	13.5	1.3	NW 1	rf
27	17.1	13.1	22.8	6.3	SO 1	nu, ap. cv	2.31	0.1	5.6	3.7	SO 4	m. nu, cl	12.0	10.1	15.6	5.3	SW 1	m. he, b, a.
28	16.4	12.2	21.3	7.0	SO 2	m. cv, cl, sr. pl°	3.71	2.1	6.2	2.8	SO 2	cl	11.4	8.8	15.2	9.0	S 1	
29	15.0	14.2	17.6	5.3	O 1	m. cv, cl	5.41	2.4	8.9	4.1	NE 1	m. br, cl	8.6	8.5	9.3	10.0	SW 1	0.2 m. a. r,
30	15.6	12.8	20.2	3.7	O 1	cl², ap. cv	5.22	3.1	10.4	7.8	var. 1	m. nu, cv	9.1	7.1	11.6	7.3	NW 1	17.2 r, a.
Moyenne	11.65	8.44	16.12	4.9		24.4	1.44	-1.20	5.05	5.3		?	6.51	4.91	9.50	5.8		119.2

Calme: 50. NE: 2. E: 2. SO: 17. O: 39. NO: 2.

Calme: 2. NE: 48. SE: 7. S: 25. SO: 381. NO: 42.

Hauteur de la neige tombée: **2.** 2cm; **5.** 43; **9.** 2; **19.** 6; **20.** 42; **21.** 6; **23.** 3; **25.** 2.

Windstill: 1. SO: 7. S: 28. SW: 17 W: 10. NW: 42. — **2.** Blitz u. Donne 6½h Ab. — **4.** Vorm. Sonnenhof. — **10** Höhe des gefallenen Schnee's: 14cm. — **10 11. 13. 14. 15. 23.** Ab. Alpenglüh'n. — **20.** Ab. Mondhof.

St. Bernard: . . . . . .

Posit. Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 45° 52′ Alt.: 2478^m

1872. IV.	Température. Moyenne	Min	Max.	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	-2.10	-6.8	3.0	4.0	NE 1	nu
2	-3.90	-6.4	0.4	9.2	SO 1	7.5 ng, br
3	-6.79	-10.4	-3.1	2.2	NE 1	m. br, cl
4	-4.86	-8.2	-2.0	8.4	SO 1	br
5	-4.27	-5.3	-2.0	9.7	SO 1	16.9 ng, br
6	-1.41	-4.4	3.4	9.3	NE 1	2.2 ng, br
7	-1.12	-4.0	4.4	8.1	NE 1	br
8	-1.57	-5.0	2.0	4.9	NE 1	m. cl, sr. br
9	-7.89	-10.8	-3.6	10.0	NE 3	bs², br
10	-7.85	-11.2	-3.7	8.4	NE 2	bs², br
11	-1.27	-7.0	3.2	0.1	NE	
12	-0.88	-5.0	4.0	0.3	SO 1	
13	2.20	-0.5	6.0	0.0	NE 1	
14	2.08	-0.8	5.0	1.0	NE 1	
15	2.60	0.3	6.4	0.4	NE 1	
16	0.42	-3.0	3.4	1.0	NE 1	
17	-0.33	-3.0	2.6	2.0	NE 1	cl
18	-1.32	-4.4	1.6	6.1	SO 1	nu
19	-2.37	-3.0	-1.2	10.0	SO 1	26.8 ng, br
20	-2.64	-2.7	-1.0	9.6	SO 2	33.8 ng, br
21	-4.17	-5.6	-2.0	8.8	SO 2	6.9 ng, br
22	-4.99	-6.0	-3.5	10.0	SO 3	vt², br
23.	-3.27	-4.4	-1.6	10.0	SO 2	17.6 ng, vt², br
24	-2.92	-3.6	-1.0	4.9	SO 1	1.5 m.ng.br,sr.cl
25	-3.01	-4.5	0.0	8.8	NE 1	12.0 ng, br
26	-1.05	-6.4	1.8	2.3	SO 1	cl
27	-0.11	-2.8	2.5	8.6	SO 1	cv
28	0.95	-2.0	3.8	4.0	SO 1	m. br, sr. cl
29	2.64	0.4	7.2	9.7	SO 1	br
30	3.05	0.0	6.6	8.1	NE 1	sr. br
Moyenne	-1.87	-4.55	1.42	6.0		115.2

Calme: 42. NE: 162. SO: 142. — Hauteur de la neige tombée: **2.** 2.0^{cm}; **5.** 16.0; **6.** 2.0; **19.** 11.0; **20.** 10.5; **21.** 5.0; **23.** 10.0; **24.** 5.5; **25.** 4.0.

Grächen: M. Tscheinen.

Länge: $0^h 22^m$ Breite: 46°12′ Höhe: 1632^m

1872. IV.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	1.6	-2.0	5.2	5.0	N	wo, b, a. he²
2	2.7	1.4	5.8	9.3	W	b, a. s. n
3	-0.1	-2.6	3.6	5.0	W	wo, b, a. he²
4	2.3	-0.2	5.4	10.0	N	
5	-0.3	-0.8	0.0	10.0	N 1	s
6	6.0	1.6	13.3	10.0	SW	19.5
7	4.2	1.4	8.3	5.7	N	m. n, wo, a.he²
8	2.6	-0.4	7.0	7.0	SW	m. he, wo, a. b
9	0.7	4.6	0.4	10.0	var. 2	
10	-0.3	-3.4	1.4	8.0	W	wo, a. b
11	3.9	-1.4	9.0	0.0	W	
12	6.5	2.4	11.0	0.0	W	
13	7.9	4.5	12.3	0.0	NW	
14	8.5	3.6	13.8	2.3	SW	he², nm. wo
15	9.3	5.0	14.0	0.7	W	
16	8.5	6.2	12.4	1.7	W 2	he², nm. wo
17	6.1	1.8	10.8	4.3	NO 2	m. he², wo, a. b
18	2.6	1.2	7.0	8.3	NO 1	
19	1.1	-1.0	2.3	10.0	W	m. s°, b, a. rg
20	2.8	2.5	2.8	10.0	NO	r, a. b
21	3.8	3.0	7.2	6.3	N	19.5 m.b,wo,a.he
22	3.9	1.0	8.0	7.3	N 1	m. he, b
23.	3.8	1.0	7.4	9.3	NW	m. s, b
24	2.3	0.8	4.0	8.3	N	m. n, b, a. wo
25	4.2	3.0	7.6	9.3	NO 1	b, a. rg
26	7.5	6.2	9.8	3.3	N	he, a. wo
27	8.8	6.4	12.5	7.7	NO	wo, b
28	9.9	8.0	12.8	10.0	NO 1	
29	8.6	6.6	13.7	8.7	NO	b, nm. wo, b
30	9.1	6.0	12.4	8.0	NO	m. he, b
Moyenne	4.62	2.21	8.04	6.5		39.0

Windstill: 70. N: 10. NO: 14. S: 3. W: 4.

Grimsel: Kaspar Tännler.

Länge: $0^h 24^m$ Breite: 46° 34′ Höhe: 1874^m

1872. IV.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	0.3	-4.0	4.8	2.0	NW	6.0 wo
2	1.7	-0.2	4.2	10.0	SO 1	b, a. n. s
3	-2.3	-4.6	0.0	2.0	SO 1	12.0 wo
4	-0.7	-5.0	3.6	4.0	O 1	m.he², wo, a.nb
5	1.6	1.0	2.8	10.0	var. 1	0.7 n, m. s°
6	1.1	-0.6	4.0	10.0	NW	n
7	1.0	-2.2	4.0	4.7	W	m. n, wo
8	0.1	-3.8	3.8	6.7	S	m. he², b, a. n. s
9	-3.8	-0.4	-5.2	10.0	NW 2	44.9 n, s
10	-2.6	-4.6	-1.2	7.3	SW 3	27.5 m.s.n,wo,a.n
11	1.8	-4.6	6.8	0.7	NW	m. wo, he²
12	1.0	-0.4	7.2	0.0	var.	
13	4.1	0.0	8.2	0.0	W	
14	5.3	2.6	8.2	1.3	SW 2	m. he², wo
15	5.4	2.0	8.6	1.3	SW 2	m. a. wo, he²
16	4.5	1.4	7.0	1.3	SW 3	m. he², wo
17	2.4	0.0	5.6	7.3	NW	m. a. n, wo
18	-2.3	-3.0	-0.6	10.0	NW	1.0 m. s, n
19	1.7	-1.4	5.0	10.0	SO 1	7.2 n, m. a. s
20	2.1	1.6	2.8	10.0	SO 2	38.2 na.m.r,s,n
21	1.3	1.6	2.2	7.3	SO 1	6.5 m.s.n,wo,a.n
22	1.4	0.8	3.2	10.0	SO 1	m. b, n, a. s
23.	1.6	1.2	2.8	7.3	SO 1	19.2 m. wo, n, s
24	1.3	0.8	3.0	10.0	N	18.2 n, m. s, a.b
25	1.9	0.8	3.8	10.0	var.	0.5 m. a.n.s², b
26	2.1	-4.2	7.4	4.0	SO 1	6.4 m.he², wo, a.b
27	5.3	3.4	7.8	2.0	SW	wo
28	7.4	7.8	10.4	4.7	SO 1	wo, a. b
29	4.9	3.2	7.2	10.0	NW	n, a. r. n
30	7.9	10.6	9.0	4.7	NW	6.8 wo, nm. b
Moyenne	1.92	-0.01	4.55	6.0		195.1

Windstill: 42. O: 5. SO: 26. S: 3. SW: 24. W: 3. NW: 7. — **2.** Schnee seit $7^1/_2{}^h$ Ab. — **8.** id. seit 5^h Ab. — **10.** id. bis 10^h Vorm. — **18.** id. 4-10^h Vorm. — **29.** Regen seit $6^1/_2{}^h$ Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: **3.** 15^{cm}; **9.** 39; **23.** 27; **26.** 9.

	Engelberg: P. Fintan Fäh.					
Lage.	Länge: $0^h 24^m$ Breite: 46° 49′ Höhe: 1024^m					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	4.7	0.8	8.9	1.7	W	2.6
2	5.3	2.4	9.3	7.0	SW	wo, a. r
3	3.9	0.6	7.5	5.3	S	4.6m.he,wo,a.b°
4	3.9	-1.6	8.0	6.0	W	m. rf. he, b
5	5.2	2.3	7.5	7.3	W	m. n, b, a. he
6	4.8	4.0	5.9	10.0	SW	
7	5.2	4.8	5.6	7.0	W	m. wo, n, a. he
8	6.0	1.4	11.2	6.3	SW	m.he. rf, b, a.r
9	2.9	4.6	3.8	10.0	SW	29.1 r, a. s
10	2.1	-0.4	4.6	9.0	SW	22.3 na. m. s,b
11	2.6	-2.5	7.1	0.3	SW	
12	6.9	1.0	13.7	0.0	SW	
13	9.6	4.3	15.5	0.3	SW	rf
14	10.5	5.5	15.9	4.3	SW	m. he². rf, wo
15	8.3	3.5	14.1	0.3	W	
16	10.4	4.6	15.0	6.3	W 1	m. he², b
17	7.6	4.7	12.0	7.0	W	m. wo, b
18	0.9	0.0	1.3	10.0	W	1.5 m. s, b
19	4.0	1.6	5.8	10.0	W	1.5na.s,m.r,b,a.n
20	5.2	4.3	5.5	10.0	W	5.8 na. r, n²
21	4.4	6.0	3.6	8.3	W	2.1 r, a. wo
22	7.7	2.6	12.0	4.0	SO 2	m.rf.he²,wo,st
23	5.1	2.8	7.1	7.7	S	14.1na.r,m.he.s°,b
24	5.0	3.7	6.6	8.7	W	8.8 r, a. wo
25	7.3	5.6	10.0	8.7	W	m. wo, b, a. r
26	8.4	4.0	13.5	1.0	S	7.9
27	11.2	7.0	16.9	2.7	W	he
28	10.6	7.0	13.2	5.7	W	m. he, b, a. wo
29	9.5	8.9	10.0	10.0	W	0.7 m. a. r, b
30	9.8	8.5	12.0	7.3	SW	22.7na.r,b,a.he
Mittel	6.30	3.40	9.45	6.1		123.7

Windstill: 77. SO: 5. S: 2. W: 8. NW: 1.
9. Blitz und Donner $2^1/_2{}^h$ Nachm.

	Altdorf: Franz Müller.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46° 53′ Höhe: 454^m					
	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1^h	Witterung. Niederschläge.
1	9.3	5.0	13.9	2.3	W	he
2	9.3	5.5	14.3	6.0	SW	wo, a. r
3	7.7	6.1	10.6	3.0	NW	3.4 he
4	7.3	2.0	11.3	5.0		m. he², wo, a.r°
5	9.0	6.8	11.8	9.3		
6	8.3	6.4	10.0	10.0		
7	8.9	6.4	12.2	4.0	NO	wo, a. he
8	9.6	5.7	14.5	8.0	N	wo, a. r
9	7.4	9.0	7.7	10.0	N	66.1 r
10	6.0	4.2	8.5	4.7		39.3 m. r, he
11	6.0	2.0	10.2	6.0		
12	9.7	3.8	15.6	6.0		rf
13	13.4	8.7	18.9	0.0		
14	14.5	8.3	19.8	2.3	SW	he
15	11.4	7.6	16.5	0.0		th
16	14.4	8.1	19.5	3.3	S	th, he, a. wo
17	11.6	10.0	11.4	8.0	W	b, nm. wo
18	5.4	4.4	6.2	10.0		2.2 m. r, b
19	7.3	5.1	9.1	10.0		3.0 r
20	9.4	7.6	12.3	10.0		13.5 m. r, b
21	10.5	10.2	12.2	6.3	W	m.r°,wo, a. he
22	15.0	12.5	17.6	3.0	S	he, fh
23	9.6	7.1	12.8	7.7	W	12.2 m. he, r
24	9.3	7.8	11.5	9.0		9.7 m. r, b
25	10.3	7.6	13.4	8.3	S	1.2 m. a. r
26	13.1	7.3	17.3	2.0	W	1.3 he
27	17.1	12.0	22.3	1.3	S	he
28	15.3	11.2	19.2	5.0		he, a. b
29	14.6	13.9	17.3	8.0		m. b, wo, a. r
30	13.6	12.6	15.5	5.0		11.5 wo, a. he²
Mittel	10.46	7.50	13.88	5.4		163.4

29. Donner u. Blitz 5^h Ab.

	Andermatt: P. Alban Murer.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46° 38′ Höhe: 14[illegible]					
	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	2.6*	-1.2	5.0*	4.0	SW	m. he², a.
2	3.4	2.2	5.8	6.7	NO 1	m. he. wo, a
3	0.2	-2.2	3.2	8.0	O	na. s°, b
4	-0.1	-5.5	4.1	6.3	var. 1	m. he², [illegible]
5	2.9	1.8	4.7	9.3	NO	
6	2.0	0.8	3.2	7.7	O 1	wo, a. n
7	2.4	-0.5	4.5	5.3	var.	m. he, wo,
8	0.8	-3.5	3.2	4.0	SW	he², a. b
9	-1.3	1.2	-2.1	10.0	var. 2	s, st
10	0.0	-3.1	5.5	7.7	SW	m. s, wo
11	-0.9	-8.1	5.1	0.0	SW	
12	3.8	-0.2	8.5	0.0	W	
13	3.8	-2.1	9.5	0.0	W	
14	5.8	-0.2	10.5	3.7	W	m. he², w
15	2.5	-0.2	5.1	0.0	SO	
16	5.4	1.3	8.5	2.3	S	he², nm. w
17	3.5	3.2	5.1	4.0	SO	wo, nm. h
18	-2.3	-2.8	-1.7	10.0	SO 1	m. b, n
19	1.9	-0.5	5.2	10.0	SO	na. m. s,
20	4.2	3.8	4.9	10.0	NO 2	r, a. b
21	3.8	2.8	6.2	10.0	NO 1	m. r, b
22	3.9	2.9	5.5	7.7	NO 1	b, nm. w
23	3.7	4.9	2.9	9.3	NO 1	b, nm. r.
24	2.6	1.2	4.5	8.7	NO	m. n, b
25	4.9	2.8	8.2	6.7	N	wo
26	4.1	-1.2	8.1	0.7	W	
27	7.9	5.6	10.5	2.0	N	he
28	9.5	7.4	12.9	0.0	SO 1	
29	9.0	6.1	12.9	10.0	var. 1	m. b, n, a.
30	7.3	6.8	9.3	8.7	W	m. n, b
Mittel	3.24	0.78	5.96	5.8		?

Windstill: 50. N: 1. NO: 23. O: [illegible]
SO: 10. S: 3. SW: 2. W: 4. — **9.** 1^h S3-4

Posit.	St. Gotthard: F. Lombardi. Long.: 0h 25m Lat.: 46° 33′ Alt.: 2093m							Reckigen: L. de Courten. Länge: 0h 24m Breite: 46° 28′ Höhe: 1339m						Frutigen: Thellung. Länge: 0h 21m Breite: 46° 35′ Höhe: 640m					
1872. IV.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant		Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-2.3	-5.8	0.7	4.7	N	1	m. cv, cl	3.8	1.2	8.8	3.0	NO	he, nm. wo	6.4	2.6	11.7	8.3	NO 1	b, a. wo
2	-1.2	-2.0	0.4	9.7	S		cv, sr. ng	4.1	3.4	7.4	9.3	NO 1	b, a. r	7.2	4.7	12.5	8.7	NO 2	b, nm. r. wo
3	-4.7	-6.3	-1.2	2.7	N	1	cl, ap. nu	1.7	0.4	7.0	5.3	NO 1	8.6 m. b, he	2.4*	1.0	6.0*	3.0		m. wo, a. he²
4	-3.4	-5.2	-1.5†	7.3	S	1	m. cl, ng	3.3	-1.0	7.4	10.0	NO 1		4.9	-0.4	9.1	9.0	NO 2	
5	-1.6	-3.1	-0.6	10.0	var.	1	ng, sr. br	2.8	2.4	5.0	7.7	NO 1	b, a. wo	6.0	3.2	8.3	10.0	NO 1	m. n, b
6	-1.1	-0.6	-0.9	6.0	N	1	br, sr. cl²	5.6	3.0	10.0	7.3	NO 2	b, a. he	6.8	5.2	9.0	10.0	ws	
7	-1.4	-2.5	-0.2	6.3	N	2	nu, ap. cv	4.7	2.0	10.2	3.3	NO 2	wo, a. he²	6.8*	5.9	9.0*	8.0	ws	m. b, a. wo
8	-0.8	-3.5†	1.6	6.0	N	2	m. cl², cv	4.9	0.0	12.4	7.3	NO 1	m. he, b, a. r	7.7	3.6	12.4	5.3	NO 2	m. he², wo, a. r
9	-5.5	-2.0	-5.5	10.0	N	3		0.6	2.8	1.2	10.0	N 3	21.9 m. b, s, st	3.7	5.4	4.6	10.0	NO 1	m. r, b, a. s
10	-6.8	-7.4†	-6.2	10.0	N	4	br	-0.8	-1.8	3.0	4.7	N 3	14.4 m. b, he	2.4*	0.4	6.0*	5.3	ws	30.0m.s, wo, a.he²
11	-1.7	-4.5	1.7	0.3	N	1		1.8	-4.4	8.8	0.0	NO		5.3	0.7	11.2	0.0	NO 1	
12	0.5	-2.0	3.4	1.3	S	1		4.4	-1.4	12.4	0.0	NO 1		9.1	3.9	16.1	0.0	NO 1	
13	2.5	1.3	4.1	0.0	N	2		8.1	4.4	15.4	0.0	NO 1		11.9	8.2	18.0	0.3	NO 2	
14	1.7	1.1	3.9	3.3	N	3	cl², ap. cv	7.9	2.8	15.0	2.0	NO 1	he	12.6	8.8	17.6	2.3	NO 2	he², nm. wo
15	1.2	-1.0	3.2	0.7	N	2		6.9	2.0	15.0	0.7	NO		10.6	7.1	16.8	0.7	NO 2	
16	1.6	0.1	3.6	2.0	N	1		8.1	3.0	16.2	0.3	NO 1		11.9*	6.8	18.0	3.5	NO 1	m. he, nm. wo
17	-1.0	-2.5	1.8	5.7	N	1	m. br, cl	7.7	7.0	11.8	8.0	NO 2	b	8.2	6.7	13.0	7.7	NO 1	b, a. wo
18	-5.0	-5.0	-3.8	10.0	N	2	br, sr. ng	5.1	3.0	9.2	7.3	W 1	b, nm. he	2.3	1.6	2.6	10.0	ws	1.9 m. nm. s, b
19	-0.9	-1.5	0.2	10.0	S	2	br, ng	4.5	1.6	8.2	10.0	W 1	b, a. r	5.5	3.9	7.6	10.0	NO 1	m. r, b
20	-0.3	0.5	-0.1	10.0	S	2	ng	3.5	2.4	4.6	10.0	NO 1	25.0 r, a. b	6.9	5.0	9.8	10.0	NO 1	
21	-2.1	-1.4	-1.3	10.0	S	2	ng	4.4	3.0	7.8	9.3	NO 1	8.5 m. r, b	—	6.3	—	—		4.4 m. n, r
22	-2.2	-2.6	-1.5	10.0	SSE	3	ng	4.3	3.4	6.6	9.3	N 2	b, a. r. s	9.4*	4.1	16.0*	5.5	ws	m. he², a. b
23	-2.0	-1.5	-1.3	10.0	S	1	ng	4.9	3.0	7.6	8.7	NO 1	8.2 m. b, r, s	6.6	5.3	9.2	8.3	NO 2	m. wo, r⁰, a. b
24	-1.0	-1.3	0.1	10.0	S	1	m. ng, cv	3.7	2.0	7.0	8.0	NO 1	14.3 b, a. wo	6.5	5.0	10.0	6.3	NO 1	m. r⁰, b, a. he²
25	-1.0	-1.9	0.5	10.0	S	1	ng	6.3	5.2	11.6	10.0	W 1	b, a. r. s	6.9	5.2	10.6	6.3	NO 1	5.9 m. b, r, a. he²
26	0.2	-4.6	4.6	0.0	S	1		6.9	4.6	11.2	0.7	NO 1	15.6	9.9	5.2	15.6	4.0	ws	2.0 he², a. b
27	2.7	0.5	5.4	5.7	S	2	cl, sr. cv	8.3	4.2	13.4	3.7	N 1	he², a. b	12.6	9.4	17.4	6.0	ws	b, a. he²
28	4.5	2.4	8.9	4.7	var.	1	cl, sr. cv	10.2	8.4	14.2	3.3	NO 1	m. wo, he	12.6	9.1	16.0	7.0	NO 1	b, nm. he²
29	2.3	2.0	2.7	10.0	N	1	br, sr. cv	12.1	12.4	16.0	6.3	NO 1	wo, a. b	10.9	10.8	11.6	9.7	NO	b, a. r
30	2.5	1.0	3.7	6.0	N	1	m. nu, cv, sr. cl	11.3	10.0	15.8	6.7	NO 2	wo, nm. b	11.4	9.7	14.3	8.7	ws	11.8 b, a. wo
Moyenne	-0.88	-1.98	-0.88	6.5			?	5.37	2.97	10.01	5.7		116.5	7.77	5.15	11.72	6.3		56.0

Calme: 8. N: 89. SE: 6. SSE: 10. S: 34. SSO: 1. NNO: 4. — **1.** † 3½h. — **8.** **10.** † 8½h. Cussa: **9.** **10.** **20.** **21.** **22.**

Hauteur de la neige tombée: **2.** 9cm; **5.** 6; **19.** 30; **20.** 60; **21.** 20; **22.** 10; **23.** 60: **24.** 40; **25.** 5.

Windstill: 16. N: 12. NO: 75. SW: 14. W: 10. — **2.** 9h SW2. — **8.** 9h SW3. — **9.** 7h SW3. — **10.** 7h W3.

Höhe des gefallenen Schnee's: **9.** 16cm; **23.** 5.

Windstill: 53. NO: 32. — **8.** Regen seit 9h Ab. — **9.** id. bis 12h; Schnee seit 5h Ab. — **10.** Schnee 7-9h Vorm.

	Interlaken: Frutiger.						**Gurzelen:** J. Marti.						**Schwarzenburg:** B. Schlup.					
Lage.	Länge: $0^h 23^m$ Breite: 46°41′ Höhe: 571^m						Länge: $0^h 21^m$ Breite: 46°46′ Höhe: 682^m						Länge: $0^h 20^m$ Breite: 46°49′ Höhe: [illegible]					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	8.9	6.2	12.4	6.8	var. 3	b, a. he	7.9	4.8	13.0	9.0	W	2.8	—	3.4	—	6.0		m. b, a. [illegible]
2	9.7	7.8	13.6	9.8	var. 2		8.8	6.4	12.8	7.0		0.6 m.nm. r, wo	—	—	—	—		a. r⁰
3	8.2	7.8	11.4	2.3	SW 3	m. rg. wo, he	4.6	4.1	8.6	4.0	SW 2	6.5 wo, a. he	—	2.6	6.0	4.0	W 2	he
4	7.8	4.4	10.4	6.7	W 2	b, a. he	6.1	0.6	10.6	7.7		m. he, b	5.0	2.4	8.0	7.0	S	m. he, b
5	8.3	7.0	10.6	7.3	W 2	b, a. he	6.8	5.2	9.9	8.0		b, a. wo	6.7	3.2	8.9	7.3	O 1	b, a. he
6	9.5	7.4	12.2	10.0	W 2		—	—	—	—			6.5	6.2	7.2	10.0	var. 1	
7	10.4	9.0	14.0	5.0	SW 4	m. n, wo, a. he	7.0*	6.9	8.4*	5.0		m. b, a. he²	—	6.2	7.6	10.0	NO 1	
8	11.2	9.4	15.1	6.7	W 4	m. he, b, a. r	8.9	3.9	15.0	6.0	SW 1	m. he², b, a. r	—	2.5	12.1	5.0	W 2	m. he², nm
9	7.0	8.2	8.0	10.0	W 4	r, a. b	5.4	3.5	7.9	9.7	NW 2	8.7 b, a. r. s	4.6	5.8	5.7	10.0	NW 2	11.6 na. [illegible]
10	6.3	3.6	10.0	1.7	var. 4	m. wo, he	5.8*	2.8	8.6	8.5	W 1	3.4 m.r.s, nm.wo	—	—	—	—		
11	7.9	4.9	12.0	0.0	O		5.8	1.0	11.8	0.0		rf	4.8	0.9	10.6	0.0		
12	10.7	6.8	15.8	0.0	SW		9.8	4.0	16.2	0.0		rf	—	4.8	14.4	0.0	ws	
13	13.3	9.0	18.2	0.0	N 3		11.2	7.1	17.8	0.0	S 1		11.4	9.2	16.4	3.3	N	he², nm.
14	14.5	10.4	19.0	4.3	W 4	wo, a. he	13.3*	8.3	19.7	2.0	O 1	th	—	10.7	—	—		m. he²
15	13.2	10.0	18.4	0.0	W 3		10.5	5.3	18.0	0.0	W	th	—	—	—	—		
16	14.8	10.0	19.6	0.0	SW 3		12.3	6.7	18.4	2.7	W 1	th, he	—	—	—	—		
17	12.1	9.0	17.0	4.3	W 4	m. he, wo	10.8	7.6	14.8	5.0	SW 1	th, he, a. b	8.7	7.5	12.2	4.0	NW 1	m. a. he
18	6.0	6.4	6.2	10.0	var. 4	m. r⁰, nb	4.4*	4.7	5.6	10.0	NW	1.0 m. r, b	—	2.7	—	5.0	O	m. he, a.
19	7.8	5.4	10.2	10.0	var. 3	m. r, b	6.1	4.4	7.2	10.0	var.	3.6 r	4.7	3.5	5.7	10.0	O	r
20	9.2	7.6	11.4	10.0	W 4	m. rg, b, a. n	7.5	5.9	9.0	10.0	O	1.7	5.6	5.0	5.9	10.0	O	nb
21	9.2	8.6	9.6	9.8	var. 3	r, a. b	8.1	7.3	9.4	10.0	SO	2.8 r, a. g	7.1	5.7	10.0	9.7	var. 1	m. a. r
22	12.5	8.2	16.6	6.0	var.	m. he, b	9.9	5.6	15.8	6.7	SW	m. he, wo, a. b	8.5	5.1	12.3	8.7	var. 1	11.0
23	9.7	9.0	11.4	9.3	var. 3	m. a. r, b	7.4	5.3	9.9	8.0	var.	6.3 m.he, b, a.r	5.5	3.8	7.3	10.0	N	8.3 m. r,
24	8.7	7.0	10.6	9.3	var. 3	nm. r	6.8	5.8	9.9	10.0	S	6.5 r, a. b	5.6	3.7	7.2	6.7	var.	2.0 na.r, b.a.
25	9.8	8.4	13.8	10.0	N 3	a. r	7.3	3.3	11.8	8.3	N	m. rf. b, wo, a.r	6.7	4.6	10.6	4.7	W 1	m. b, he, nm
26	12.2	8.4	16.0	4.3	O 2	m. r, wo, a. he	9.9	4.8	15.8	0.3	N	2.6	—	5.4	—	1.5	SO	1.2 na. r,
27	14.3	10.6	17.6	10.0	var. 2		13.3	10.0	18.2	4.7	var.	th, wo, a. he²	13.1	10.6	16.4	8.0	NW	th, wo, a.
28	15.5	18.0	15.0	9.8	NO 3		13.0	10.1	17.0	7.7	W	b, nm. he	—	—	16.2	7.5	W	th, nm.wo, [illegible]
29	12.9	14.4	12.4	10.0	W 3	m. b, r	12.3	11.6	13.8	10.0	N	1.1 m. b, r	10.9	11.1	11.2	10.0	N	th, m. b,
30	14.1	13.2	15.8	9.3	NO 4	r, a. b	12.2	10.6	15.6	9.0	var.	20.2 m. r, b	—	10.3	13.7	10.0	NO 1	18.7
Mittel	10.52	8.54	13.48	6.3		?	8.68	5.76	12.78	6.2		67.3	?	?	?	?		?

Windstill: 16. N: 10. NO: 41. O: 10. SW: 53. W: 91. NW: 20. — **3.** Ab. Donner u. Blitz. — **12.** 1^h SW4.

Windstill: 43. O: 1. S: 1. SW: 5. W: 6. NW: 5. — **21.** Gewitter $6^1/_2$-7^h Ab.

Posit.	**Porrentruy:** J. B. Froidevaux. Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 47° 25′ Alt.: 430^m						**Burgdorf:** J. J. Jenzer. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 4′ Höhe: 550^m						**Bern:** Sternwarte. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 46° 57′ Höhe: 574^m					
1872. IV.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	9.2	7.1	11.6	9.3	O		7.5	3.6	11.2	6.7	W 2	wo, a. b	8.4	4.2	12.8	6.3	SW	b, a. he
2	9.7	9.4	13.7	9.3	var. 1		8.5	6.0	12.8	8.0	W 2	m. b, wo, a. r	8.7	6.4	13.8	6.7	SW 1	2.6 m. rg, wo
3	4.4	4.0	7.8	10.0	S 2		5.2	4.8	8.0	5.0	W 1	3.1 m.he,wo,a.b°	5.3	4.8	7.6	5.0	W 2	0.8 b, wo, a. he²
4	5.6	0.6	12.3	9.3	NE	cv, sr. pl	6.3	0.2	11.0	6.0	N	m. he, wo	5.5	0.1	9.7	8.0	NO 1	m. he, b
5	5.8	1.6	6.9	10.0	NE	15.5 pl, sr. cv	8.8	4.0	12.0	9.0	SW		8.4	4.7	10.4	7.0	NO 1	b, a. he²
6	6.9	6.2	7.2	10.0	NE	cv, sr. pl	8.4	8.6	8.8	10.0	NO	m. b, rg	7.9	8.1	8.3	10.0	NO 1	
7	6.0	5.6	8.1	10.0	NE	9.5 m. pl, cv	7.7	7.8	9.2	8.7	NO	3.2 nb, a. wo	8.3	7.0	9.0	8.3	NO 1	0.9 na.r,b,a.wo
8	7.1	6.8	7.2	9.0	O	cv, sr. pl	7.5	2.3	13.4	7.0	var.	m. he², b, a. rg	8.0	2.3	14.0	8.0	W 1	1.0 m. n, b, a. r
9	7.3	8.2	8.2	7.0	O	14.9 m.cl,cv,sr.pv	5.5	6.7	5.0	10.0	W 1	rg, a. r	5.7	6.9	6.5	9.3	W 1	13.1 m. a. r, b
10	4.8	4.5	8.7	9.3	NE	2.2	4.8	3.2	6.4	6.7	NW	15.5 m.rg,b,a.he	4.6	2.6	6.8	5.3	NO 1	1.8 m.r,wo,a.he²
11	8.0	5.2	13.3	0.0	NE		5.9	0.4	12.0	0.3	NO		6.3	0.6	11.0	1.7	NO 2	m. wo, he²
12	11.0	6.7	20.1	2.3	NE	cl², sr. nu	8.4	2.8	16.0	0.3	SW		10.6	3.4	17.0	0.3	S	
13	14.3	11.0	23.0	0.0	NE		12.1	7.0	19.4	0.0	SW		13.4	7.6	19.5	0.0	var.	
14	12.3	11.8	17.0	0.7	NE		13.7	8.0	20.0	1.0	var.		13.4	7.9	20.0	4.0	O	m.he²,wo, a.he
15	10.9	6.0	18.2	0.0	NE		11.5	6.0	19.8	0.0	NO		11.2	6.0	17.1	2.3	NO	m. wo, he²
16	12.3	8.4	18.7	6.0	O	m. cl², cv	11.6	5.3	18.6	3.7	W 1	he, a. wo	12.5	7.2	18.6	3.0	var.	he², nm. wo
17	8.9	4.7	14.9	3.7	O	cl², sr. cv	11.4	8.1	18.0	3.7	NW 2	he, a. wo	10.0	8.0	14.3	5.3	var.	m.wo, he², a.b
18	6.1	5.4	10.6	10.0	SE		5.8	4.8	7.5	10.0	NW		5.0	4.1	6.2	10.0	var.	
19	6.3	0.3	10.6	10.0	NE		5.9	5.4	6.2	10.0	NW	m. b, rg	5.1	3.6	6.0	10.0	NO	2.2 m. b, rg
20	8.1	6.8	9.4	10.0	NE		7.1	6.5	6.8	10.0	SW	3.9	6.5	5.3	6.8	10.0	NO 1	1.1 m. rg, b
21	9.3	8.8	12.9	10.0	SE	8.7 m. sr. pl	8.2	7.2	10.0	9.3	NW	m. rg, b, a. g. r°	8.1	7.1	10.3	9.7	W	8.4 m. a. r, b
22	10.8	8.5	17.0	10.0	SE	10.4 cv, sr. pl	10.1	4.8	16.5	5.7	var.	m. b°, he	10.2	5.0	15.6	8.7	var.	0.9 b, nm. p
23	7.7	8.1	9.2	10.0	SE	7.8 m. cv, pl	6.5	4.8	8.5	9.3	W	10.5 na. r. st, b	6.1	4.9	7.7	9.7	N	14.9 na. nm.r, b
24	7.7	5.8	12.2	6.7	O	14.3 cv, sr. cl²	6.7	5.6	9.0	6.7	W	3.4 m.rg,b,a.he²	7.5	5.2	9.4	6.7	W	5.1 na.r,b, a.he
25	8.1	3.6	14.8	6.0	NE	cv, sr. cl²	7.9	3.6	12.0	8.3	var.		7.7	2.8	12.3	7.3	NW	m. n, wo
26	10.6	4.4	18.5	0.0	NE		11.0	5.0	16.6	2.0	SW	he², a. wo	11.6	6.6	15.7	2.7	N	th, he, a. wo
27	12.1	7.4	18.6	7.0	NE	m. cl², cv	13.0	8.0	18.4	5.3	W	wo	14.4	9.8	18.1	6.3	O	wo, nm. b
28	14.2	11.9	19.9	9.3	SE		14.7	11.4	18.2	6.0	var.	wo, nm. he	14.3	11.2	17.4	8.0	NW	b, nm. wo
29	11.6	11.2	11.5	10.0	var.	cv, sr. pl	14.0	13.4	16.4	9.7	NO	b, a. r	12.2	11.6	13.4	9.3	N	4.5 b, a. na. r
30	12.8	10.3	14.2	10.0	NE	2.3 bm	13.4	12.3	16.2	9.0	O	12.6	13.3	11.4	15.2	8.3	NO 1	9.8 b, a. wo
Moyenne	9.02	6.68	13.21	7.2		85.6	8.97	5.92	12.80	6.2		52.2	9.01	5.88	12.35	6.6		67.1

21. 22. Tonnerre après-midi.

Windstill: 78. SW: 1. W: 10. NW: 6. **14.** Ab. Mondhof. — **21.** Gewitter 7^h Ab.

Windstill: 35. N: 4. NO: 27. SO: 5. SW: 11. W: 16. NW: 7. — **21.** Wetterleuchten mit Donner 7^h Ab.

Lage.	**Affoltern:** E. F. Kuhn.						**Aarau:** A. E. Gouzy.						**Bex:** C. Rosset.					
	Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 6′ Höhe: 795^m						Länge: $0^h 23^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 406^m						Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 46° 15′ Alt.: 437^m					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	8^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéor
1	7.3	3.6	10.2	7.7	SW 1	m. wo, b	8.6	4.9	13.8	3.0	SW 1	2.8 he	9.3	6.3	15.0	8.0		cv, sr. cl
2	7.1	5.5	11.1	8.3	SW 2	1.3 m. a. r, wo	9.4	6.8	14.4	5.7	SW 1	wo, a. r	9.9	7.6	16.4	9.0		nt. pl, cv
3	3.3	2.4	6.2	2.0	SW 3	0.9 he	4.9	4.8	9.8	3.7	SW 2	1.3 wo, a. he²	7.3	5.5	13.2	3.0		6.2 m. cv,
4	5.8	2.2	10.0	6.3	N 1	m. he, b	6.6	-1.4	13.0	4.7	SO	m. he, wo	8.2	4.6	13.6	9.3		cv, sr. pl
5	6.7	3.2	9.1	6.3	NO 2	m. n, b, a. he	10.8	6.0	14.2	3.7	O 2	m. b, he	6.6	4.8	9.5	6.7		m.pl,bm, sr.
6	6.3	6.2	6.8	10.0	NO 1	0.7 rg	9.5	10.0	10.4	8.7	NO 2	m. b, r	11.3	7.0	17.3	8.0		m. nu, br
7	5.9	5.8	6.6	6.7	NO	2.5 m.n,b,a.he²	8.6	8.6	11.2	4.0	NO 2	7.8 wo, a. he²	10.3	6.2	17.4	6.8		cv, sr. cl
8	7.5	4.3	12.8	6.7	SW 2	m. he², b, a. r	7.1	1.8	12.4	5.7	W 3	m.he,wo, a. r.st	10.3	5.2	18.0	5.7		m. cl, nu, sr.
9	3.3	5.6	2.4	10.0	W 2	15.4 r, s	7.0	8.4	8.2	6.8	W 4	18.8 wo,st,a.rg	6.8	7.4	9.0	10.0		m. sr. pl
10	3.5	0.8	7.4	5.3	O 1	4.2 na.m.s,wo,a.he	5.6	4.2	8.6	5.3	SW 1	3.1 m.rg,wo,a.he²	8.4	6.1	14.9	2.7		18.4 cl
11	4.9	1.1	9.4	0.7	NO 1	m. rf²	7.2	3.0	12.6	2.0	O 2	m. wo, he²	—	—	15.1	0.0		
12	9.6	4.6	14.6	0.0	W	m. rf	9.4	1.8	18.8	0.0	W		10.3	2.6	19.8	0.0		
13	12.7	8.8	17.8	0.7	W		12.1	4.6	22.0	0.0	SW		12.5	5.7	22.0	0.3		
14	12.3	10.2	18.0	3.0	NW	he², nm. b	11.2	6.2	19.0	2.0	var. 1	he², nm. wo	15.6	10.9†	24.8	0.7		
15	10.8	7.6	15.4	0.7	N		11.7	4.0	19.0	0.3	var. 1	th	12.0	5.6	22.1	0.0		
16	11.2	8.2	16.4	2.7	SW 1	he², nm. wo	11.7	4.7	18.1	1.3	W 2	th	12.3	5.3	23.8	0.0		
17	8.4	7.0	12.2	6.3	SW 1	b, nm. he	10.6	8.2	15.8	2.0	W 2	th, he	10.4	6.2	18.7	3.3		cl, sr. cv
18	2.9	1.8	4.0	10.0	var. 1	0.5 m. s, b	5.7	5.0	8.6	6.3	SW	wo	7.7	8.1	8.8	—		m. cv
19	4.9	3.1	6.4	10.0	NO	2.6 r	6.5	4.6	8.4	7.3	O	0.5m.r°,b,a.wo	7.6	6.9	8.1	—		
20	5.3	4.4	5.0	10.0	NO 1	3.1 nb, a. b	8.2	6.9	9.6	8.0	O 1	2.7 m.rg, b, wo	—	7.1	—	—		
21	7.1	6.4	8.9	10.0	SW	10.8 m.r,rs,a.r.do	7.9	8.2	8.1	8.3	SO	5.4 m. a.r,wo,b	11.2	8.1	16.8	6.3		4.7m.cv,cl,sr
22	8.9	4.1	15.7	7.7	var.	1.9wo,nm.do.r,a.r	9.5	3.6	17.4	3.0	O	1.8 m. nb, he	13.4	7.6	17.2	9.7		cv, nt. pl
23	5.9	4.6	8.2	9.7	W	7.2	8.2	6.5	10.2	5.7	SW 1	4.0na.r,wo,nm.b	—	—	10.7	10.0		5.6
24	5.9	4.8	7.6	7.0	SW 1	7.2 m.r,b, a. he	7.3	6.8	10.6	5.7	SW	5.8na.r,rg,a.he²	—	7.8	—	—		
25	7.2	4.8	10.2	7.0	SW	b, a. he	8.6	2.8	13.8	6.7	SW 1	wo	10.5	6.9	15.8	—		
26	9.7	6.2	13.0	2.7	var. 1	he, nm. wo	10.8	5.8	18.1	1.0	NW	th	10.1	4.1	17.2	—		cl
27	13.5	9.4	17.6	7.0	NO 1	b, nm. wo	12.9	7.8	21.4	1.7	O	th	15.1	11.9	22.1	—		cl, sr. nu
28	13.1	11.4	16.0	6.7	NO	m. he, b	14.7	10.2	20.4	2.0	W 1	th, he	16.3	11.9	23.1	8.3		
29	11.4	11.2	13.0	10.0	NO 1	0.2 b, a. na. r	14.0	12.0	16.0	6.7	W 1	m. rg, wo	11.7	13.0†	12.4	7.3		cv, sr. cl
30	11.6	9.6	14.2	7.3	O 1	23.2m.n,b,a.he	15.2	10.3	18.5	5.3	O 2	0.8 m.rg,wo,a.he	15.2	13.0	22.8	3.7		nu, sr. cl²
Mittel	7.80	5.63	10.86	6.3		81.7	9.38	5.89	14.08	4.2		54.8	10.66	7.26	16.63	?		34.9

Windstill: 45. N: 3. NO: 17. O: 5. SW: 24. W: 11. NW: 3. — **2.** Regen bis 8^h Morg. — **17.** 1^h SW4. — **19.** Regen seit 8^h Morg. — **30.** Gewitter im Osten $7^3/_4{}^h$ Ab.

Windstill: 37. N: 2. NO: 14. O: 15. SO: 6. SW: 19. W: 31. NW: 4. — **6.** Regen seit 3^h Nachm. — **8.** Regen und Sturm W4 seit 6^h Ab. — **14.** Mondhof 9^h Ab. — **29.** Gewitter $6^1/_2$-$7^1/_2{}^h$ Ab. im Osten und Südosten.

14. † $7^3/_4{}^h$. — **29.** † 8^h.

Lage.	Churwalden: E. Brügger.						Brusio: G. Leonhardi.					
	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 47′ Höhe: 1215^m						Länge: $0^h 31^m$ Breite: 46° 15′ Höhe: 777^m					
1872. IV.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	4.3	0.8	9.4	2.3	SO	he², nm. wo	—	—	—	—		
2	5.9	3.8	10.8	6.0	SW	m.he,wo,a.b,na.s	—	—	—	—		
3	2.1	-1.3	7.2	5.3	NW	3.4 m. b, he	—	—	—	—		
4	3.5	-1.4	9.6	0.2	SO		7.5	3.0	11.8	5.0	var. 1	m. he², wo, b
5	4.5	2.2	8.6	5.0	W	wo, b, a. he²	8.6	6.0	12.3	9.3	S 1	
6	5.3	3.6	7.4	7.3	NO 1	wo, nm. b	10.4	7.4	13.8	10.0	ws	
7	5.0	4.2	8.0	5.7	NW	m.n²,wo, a.he²	11.3	7.6	16.2	1.3	var. 1	
8	6.2	3.4	11.6	5.7	NO	m. he, wo, a. r	11.1	6.3	15.9	2.3	N	he
9	0.2	2.4	-0.6	10.0	NW 3	11.5 s	6.4	6.0	7.2	7.7	N 2	b, a. he
10	0.6	-0.8	3.0	6.7	NW	5.5 m. s, wo	8.9	7.0	11.8	0.0	N 3	
11	4.2	-2.6	11.4	0.0	SO		9.1	3.6	14.8	0.0	S	
12	7.5	3.2	14.2	0.0	W		9.7	5.0	14.7	0.0	S	
13	9.1	5.0	14.6	0.0	NW 1		12.1	6.4	18.0	0.0	N 1	
14	10.8	9.0	15.4	3.3	NW	he, wo, a. he²	15.2	9.4	20.0	0.0	N 2	
15	9.3	8.0	12.6	0.0	NW		15.8	11.4	20.4	1.7	N 1	m. wo, he²
16	8.0	4.4	13.4	3.3	NW 2	m. he², he, wo	13.6	9.6	19.8	0.0	var. 1	
17	6.9	5.4	11.0	5.3	NW 1	wo, nm. he	13.7	9.8	18.6	3.7	var. 1	he², a. b
18	0.1	-0.2	1.0	10.0	N 1	m. b, s	10.2	8.6	14.8	9.7	var. 1	b, a. r
19	2.8	1.8	4.2	10.0	NW	9.4 s, a. r	7.1	6.6	8.0	10.0	S 1	r, n
20	6.4	0.8	10.4	8.7	S 3	46.6 b, a. wo	7.5	6.0	8.4	10.0	S	r, n
21	7.7	7.8	10.2	5.0	SW 1	wo	6.8	7.2	8.1	9.0	ws	
22	6.3	4.4	10.0	6.0	SW 4	m. he, wo, a. r	7.4	6.1	10.0	7.7	S 1	m. he, b, a. r
23	4.9	1.6	8.8	8.3	var. 2	40.0m.s,b,a.wo	7.0	5.6	8.3	8.3	S	m. wo, b
24	4.7	4.2	5.2	9.0	NO	37.0na.r,n,a.wo	8.2	7.4	10.0	8.3	S 1	b, a. wo
25	6.4	4.0	12.0	7.7	SW	m. he, b, a. r	7.6	7.2	8.4	9.0	ws	m. wo, r
26	6.5	2.0	11.2	4.0	SW	12.5 m. b, he	10.7	6.2	15.8	0.0	var. 1	
27	11.5	8.6	16.4	1.7	SO 1		12.1	8.0	17.3	0.0	N 1	
28	11.6	10.2	14.2	3.0	NW	he², a. b	13.8	10.0	18.8	6.7	S	wo
29	10.1	9.2	13.2	9.0	NO 1	b, nm. wo	14.6	10.4	18.4	7.0	S	wo, a. b
30	11.4	8.2	16.8	4.0	NW	m. b, he	13.5	11.6	16.6	7.0	ws	wo, nm. b
Mittel	6.13	3.73	10.04	5.1		165.9	?	?	?	?		?

Windstill: 61. N: 2. NO: 7. SO: 5. S: 4. SW: 17. NW: 18. — **23.** 1^h SW3.

Höhe des gefallenen Schnee's: **3.** 3^{cm}; **9.** 10; **10.** 5; **19.** 8; **23.** 2.

Windstill: 39. N: 34. S: 22.

1872. **Moyennes horaires.** Tägliche Beobachtungen. A

Heure	Genève. Temp.	Genève. Barom.	Genève. Humid.	St. Bernard. Temp.	St. Bernard. Barom.	Simplon. Temp.	Simplon. Barom.	Simplon. Humid.
Minuit.	7.59*	724.34*	82.4*	-3.20*	561.88*	-0.59*	595.44*	—
1	7.09*	724.28*	84.7*	-3.58*	561.63*	-0.75*	595.22*	—
2	6.40*	724.15*	86.9*	-3.99*	561.37*	-0.88*	595.03*	—
3	5.92*	724.14*	88.6*	-4.42*	561.16*	-0.98*	594.91*	—
4	5.78*	724.20*	89.3*	-4.60*	561.04*	-0.97*	594.87*	—
5	5.89*	724.32*	88.5*	-4.40*	561.03*	-0.80	594.92	—
6	6.34	724.48	85.9	-3.92	561.17	-0.31*	594.94*	—
7	7.42*	724.56*	81.3*	-2.91*	561.25*	0.45	595.01	—
8	8.50	724.57	76.1	-1.88	561.33	1.30*	595.07*	—
9	9.65*	724.59*	70.0*	-1.07*	561.43*	2.25	595.12	—
10	10.81	724.56	64.0	-0.39	561.48	3.12*	595.22*	—
11	11.40*	724.37*	61.0*	0.03*	561.51*	3.75	595.28	—
Midi.	11.82	724.14	59.1	0.33	561.52	4.25*	595.30*	—
1	12.35*	723.96*	56.5*	0.55*	561.55*	4.53	595.31	—
2	12.88	723.76	55.2	0.64	561.57	4.40*	595.22*	—
3	12.94*	723.59*	55.1*	0.68*	561.56*	4.11	595.12	—
4	12.92	723.55	55.0	0.53	561.55	3.71*	595.13*	—
5	12.55*	723.56*	57.2*	-0.10*	561.57*	3.07	595.20	—
6	11.82	723.67	61.1	-0.88	561.64	2.41*	595.31*	—
7	11.19*	723.93*	63.9*	-1.59*	561.73*	1.75	595.51	—
8	10.39	724.19	67.5	-2.31	561.88	0.95*	595.68*	—
9	9.58*	724.36*	72.7*	-2.67*	562.01*	0.28	595.76	—
10	8.87	724.47	76.9	-2.77	562.07	-0.10*	595.78*	—
11	8.20*	724.43*	79.7*	-3.01*	562.05*	-0.40*	595.65*	—
$\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$	=Moyenne+Erreur							
	= 9.51 + 0.26.			= -1.87 + 0.19		= 1.44 + 0.31.		
	= 724.17 + 0.12.			= 561.54 + 0.06		= 595.25 + 0.11.		
	= 71.6 — 1.4.							

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$$T = 9.51 + 3.50 \sin(\mu + 42.3) + 0.30 \sin(2\mu + 105.6) + 0.22 \sin(3\mu + 226.8)$$
$$B = 724.17 + 0.34 \sin(\mu + 196.3) + 0.32 \sin(2\mu + 163.6) + 0.05 \sin(3\mu + 17.7)$$
$$H = 71.6 + 17.2 \sin(\mu + 226.4) + 1.3 \sin(2\mu + 280.9) + 1.0 \sin(3\mu + 19.7)$$

pour le St. Bernard:

$$T = -1.87 + 2.48 \sin(\mu + 56.7) + 0.44 \sin(2\mu + 90.0) + 0.33 \sin(3\mu + 246.6)$$
$$B = 561.54 + 0.32 \sin(\mu + 338.2) + 0.24 \sin(2\mu + 138.4) + 0.08 \sin(3\mu + 309.8)$$

pour le Simplon:

$$T = 1.44 + 2.75 \sin(\mu + 63.0) + 0.41 \sin(2\mu + 70.3) + 0.11 \sin(3\mu + 195.3)$$
$$B = 595.25 + 0.27 \sin(\mu + 337.2) + 0.25 \sin(2\mu + 150.1) + 0.07 \sin(3\mu + 28.7)$$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Tag.	Wassertemperatur Genf. Rhone	Wassertemperatur Lugano. See.	Lufttemp. Metallthermometer. Zürich. Min.	Lufttemp. Zürich. Max.	Ozon. Zürich. 7h	Zürich. 9h	Lugano. 7h	Lugano. 1h	Lugano. 9h	Glar 7h
1	6.7	7.4	6.8	14.8	4	3	9	6	4	6
2	6.4	7.2	6.6	13.8	3	4	5	6	8	2
3	6.6	7.1	5.6	9.8	2	3	7	8	7	6
4	6.6	7.3	0.8	12.4	2	2	9	7	8	5
5	6.5	7.1	5.2	13.2	4	3	9	10	10	2
6	6.5	7.4	—	10.5	5	3	8	6	5	3
7	—	7.9	—	11.9	4	4	7	5	5	2
8	7.4	8.4	4.0	15.1	3	5	5	7	5	4
9	7.3	8.7	3.6	6.4	6	6	8	6	4	3
10	7.7	8.9	3.0	6.7	3	3	7	2	0	6
11	7.4	8.9	1.6	?	4	6	8	4	5	1
12	7.7	9.2	3.4	18.6	3	3	7	8	5	1
13	9.5	9.5	9.2	22.2	4	4	8	4	5	1
14	—	9.8	8.0	19.3	4	5	8	6	4	1
15	10.4	10.0	7.8	20.2	3	3	6	6	4	1
16	10.7	10.3	8.1	18.2	2	5	7	7	4	1
17	10.9	10.4	6.7	14.5	3	4	8	6	7	2
18	9.7	10.7	3.7	7.2	6	5	8	9	10	3
19	9.6	10.2	3.6	7.8	6	4	10	8	9	2
20	9.5	10.0	6.2	11.6	4	4	9	8	7	1
21	—	10.2	6.8	9.8	3	6	7	9	7	1
22	9.4	10.2	6.0	20.5	3	3	9	8	10	2
23	9.2	10.1	5.0	13.6	6	7	8	9	10	6
24	8.9	10.0	6.7	13.2	3	3	8	9	8	4
25	9.1	10.5	3.6	?	4	5	7	7	7	1
26	9.5	10.9	8.0	19.4	3	5	7	6	5	—
27	9.5	11.2	9.1	22.8	3	4	4	7	5	1
28	—	11.9	10.6	22.2	4	3	5	8	8	1
29	9.7	12.2	11.7	20.8	3	4	7	6	8	1
30	11.0	12.5	11.6	18.6	5	6	9	8	10	2
Mittel	8.59	9.54	?	?	3.7	4.2	7.5	6.9	6.5	2.5

Minimal- und Maximaltemperaturen

1872. nach Angaben von Metallthermometern. April.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Ste. Croix.		Beatenberg.		Sursee.		Closters.		Bevers.		Sils-Maria.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	2.4	14.5	0.6	8.8	2.1	9.2	1.8	9.7	1.7	14.9	0.8	9.6	-3.0	8.3	-4.8	8.8
2	6.0	12.7	0.8	8.8	1.4	9.8	2.7	11.2	4.3	15.6	1.4	10.3	-4.9	5.7	-4.1	8.2
3	3.0	9.4	-1.5	4.5	-0.4	4.5	-0.1	8.0	3.4	9.6	-0.8	5.0	-5.0	2.2	-7.6	3.2
4	1.3	11.5	-0.5	8.3	-0.6	7.3	1.4	8.1	-1.8	13.8	-3.4	9.8	-13.8	4.6	-12.0	7.0
5	0.5	16.5	-1.7	6.3	-1.7	6.7	1.5	7.8	4.9	14.8	0.5	12.7	-2.5	5.5	-3.7	6.2
6	8.3	10.7	2.2	5.5	3.7	5.8	3.5	6.3	7.5	8.9	3.0	11.2	0.8	11.5	0.6	9.0
7	7.1	13.0	2.5	6.5	4.0	6.4	4.3	8.8	4.9	13.1	3.4	11.8	-2.3	9.6	-2.6	10.3
8	1.8	14.3	2.0	9.5	1.9	8.0	2.5	11.3	0.9	14.4	2.2	13.0	-7.3	8.9	-6.0	9.7
9	6.7	9.3	-1.0	4.4	0.4	3.9	-0.1	4.7	2.5	9.0	-2.0	-0.6	-4.7	1.4	-3.5	3.4
10	2.2	10.2	-2.3	3.4	—	—	-1.5	6.7	1.5	10.1	-2.4	3.0	-4.8	2.1	-5.0	4.2
11	1.5	14.3	-1.3	8.4	-1.2	7.3	-0.2	11.3	0.9	16.0	-3.7	11.0	-13.2	8.8	-7.0	12.8
12	0.6	19.7	1.7	15.0	3.5	14.2	3.4	14.6	0.3	20.7	-0.8	12.8	-8.8	7.0	-7.5	14.0
13	3.3	21.5	5.0	16.8	6.1	17.4	7.2	16.7	3.9	23.6	1.6	15.0	-6.5	14.4	-4.8	15.4
14	5.2	21.9	6.7	15.5	7.3	18.3	8.6	18.0	2.9	19.0	3.0	14.1	-5.2	11.1	-2.0	14.2
15	4.2	19.7	4.3	15.0	4.7	17.0	6.4	16.2	2.7	21.7	1.5	14.0	-2.0	10.0	1.0	16.0
16	2.9	20.2	5.8	13.8	4.4	15.4	6.7	15.5	4.2	19.3	2.8	13.0	-3.6	10.2	-2.9	11.8
17	6.0	15.7	3.7	8.5	2.0	9.4	4.4	15.6	7.0	15.7	4.3	12.6	-0.4	10.3	-1.0	13.2
18	4.4	9.8	-2.9	4.4	0.4	4.5	-0.3	4.6	3.0	8.0	-1.0	2.4	-1.7	5.8	-0.3	7.5
19	2.9	9.3	-0.7	5.0	0.8	3.9	1.2	5.4	4.0	9.1	-2.1	5.3	-1.6	3.5	-1.2	4.8
20	5.3	9.7	2.0	7.2	2.6	5.2	2.6	7.2	6.0	10.4	3.2	14.0	1.7	7.5	0.0	5.0
21	6.4	12.5	1.6	8.4	3.2	9.0	3.2	7.5	6.3	11.3	3.4	12.2	0.1	5.3	-1.2	8.3
22	3.0	16.3	1.5	11.0	3.1	10.2	3.8	15.0	1.9	20.3	2.3	12.4	-0.5	4.3	-1.3	6.3
23	3.8	6.8	-0.5	5.2	0.5	7.9	3.5	7.7	4.7	11.1	0.7	11.2	0.6	5.9	-0.3	5.8
24	4.1	12.6	0.4	9.3	1.2	9.1	2.7	5.7	4.7	14.6	2.5	7.4	0.3	5.3	-0.4	7.5
25	0.9	15.8	2.1	11.4	1.9	9.1	3.1	10.3	0.9	17.0	2.2	13.5	-2.9	6.1	-3.8	8.0
26	1.5	18.0	1.7	13.0	2.7	13.0	4.0	14.6	2.8	20.2	1.8	13.0	0.2	8.0	-3.4	14.4
27	4.4	19.2	5.3	17.0	6.4	15.6	7.2	16.6	5.8	24.3	4.8	17.8	1.0	9.2	-1.8	15.3
28	8.2	18.9	4.5	15.3	5.4	14.6	8.2	15.5	6.9	21.4	6.0	17.4	1.0	10.6	-0.5	13.8
29	9.4	12.2	6.0	8.8	5.9	10.1	8.1	10.7	10.5	19.4	8.5	17.0	0.7	13.7	1.5	16.8
30	13.4	17.3	7.4	12.2	8.2	13.3	7.1	11.7	10.2	19.5	7.0	17.7	3.9	9.1	3.5	10.4
Mittel	4.36	14.45	1.85	9.56	2.76	9.85	3.56	10.77	3.98	15.56	1.69	11.32	-2.59	7.53	-2.74	9.71

Tag.	Januar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Februar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	März. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	April. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Mai. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Juni. Temperatur.	Barometer.	Witterung
1	-3.8	730.6	b	3.7	715.1	m. r, b	7.8	726.6	he	0.4	711.0	s	5.5	720.0	b, wo	15.0	723.9	b, w
2	-5.1	732.5	m. n, b	3.5	709.0	rg, na. st²	7.8	724.1	m. n, wo	0.9	714.4	s, he°	6.1	716.0	b	16.4	721.9	b, wo,
3	-5.2	728.0	m. n, he	2.7	716.2	s°, v, W3	8.0	725.7	b, wo	0.5	716.2	b	6.0	713.9	b	13.2	720.5	m. g.
4	-5.0	726.6	he, wo	2.9	712.6	rg, W3	5.9	727.1	he	2.7	718.6	he, wo	8.6	718.4	b, wo	13.5	720.7	he, w
5	-5.3	728.6	b	2.8	710.6	m. n, r²	2.1	723.5	wo, N	3.8	716.9	b, wo	11.6	718.0	he, wo	15.2	723.5	b, w
6	-7.6	727.1	b, wo	0.4	712.4	s	0.8	723.7	he	6.1	712.8	b	12.1	717.7	he, wo	12.1	729.3	r°
7	-8.1	726.4	b	-1.5	719.6	b	1.4	726.6	na. s, wo	6.9	718.2	v	9.8	717.1	v	13.8	730.9	he, w
8	-7.1	724.8	b	-0.5	725.9	b, wo	0.9	724.3	b, wo	6.9	721.4	he, wo	11.7	714.1	v	14.7	729.0	he, w
9	-10.0	728.2	m. s, b	0.8	729.0	s, r	1.6	720.0	he	8.4	721.4	v	10.2	715.3	rg	16.7	726.1	he, w
10	-5.8	727.3	b	2.8	733.3	he	1.5	723.0	he	6.8	717.3	wo, W3	10.8	718.0	v	17.8	725.4	v, d
11	-4.7	727.3	he, wo	1.6	716.7	r, s	3.2	723.5	m. b, he	7.3	715.3	rg	9.0	718.0	v, W3	17.8	724.1	v
12	-7.8	729.0	he	0.8	711.3	s, r, W3	3.8	721.6	he, wo	7.2	718.9	rg	8.4	720.0	v	13.8	722.3	v
13	-9.0	730.6	m. n, wo	-1.4	723.5	s°	1.7	716.7	he, wo	8.6	723.2	he, wo	11.3	721.6	he, wo	14.6	719.3	he, w
14	-8.5	730.6	he	0.0	724.1	s	4.8	711.5	v	10.2	722.6	v	12.9	719.1	v	13.0	719.3	wo, NV
15	-6.5	730.9	he	0.9	722.6	m. s, b	3.5	716.2	he, wo	12.4	716.4	he, wo	11.8	718.0	v	11.1	721.9	he
16	-9.9	729.3	he	3.6	715.5	r, st, do, s	5.5	716.0	he	9.0	716.7	m. r, wo	10.2	725.7	r°	11.8	723.5	he
17	-9.0	726.4	he	3.7	716.7	s, r, wo, W3	2.1	715.1	b	9.4	716.9	v	10.3	727.1	b, wo	15.5	724.1	he
18	-7.3	727.5	b	4.6	723.5	r	3.1	713.9	b	8.6	714.1	na. st. r, wo	13.1	721.9	b, wo	13.0	723.9	he
19	-7.3	729.9	m. n, b	4.5	723.9	he	3.7	718.2	b	7.2	711.0	na. r, v, rs	11.1	723.2	b, wo	16.3	724.1	he, w
20	-6.0	729.7	b	3.9	720.9	r²	4.5	715.1	m. r, b	5.9	715.1	v, W3	14.0	721.6	wo, s. NW4. r°	15.2	725.4	he
21	-5.0	726.4	b	5.0	725.4	m. he, b	6.0	714.8	he, wo	6.9	718.6	he, wo	12.4	725.4	he, wo	15.8	725.9	he
22	-5.1	726.6	he	6.3	731.6	b, wo	3.8	716.7	he, wo	5.9	721.4	m. r, wo	12.2	727.8	he, wo	16.3	724.5	he, w
23	-3.4	721.9	m. n, nm. s	3.6	733.3	he, wo	3.7	718.0	he	6.2	716.9	b, wo, r°	11.8	729.5	he	16.8	722.1	b, wo
24	2.8	722.8	b, W3	3.1	731.6	he	4.3	718.0	he	8.8	715.8	m. r, wo	14.8	728.0	wo, na. NW3	16.3	722.1	v
25	4.0	720.3	v, rg	5.5	728.4	wo, na. r	5.5	718.4	he	9.0	718.2	m. r, b, wo	11.6	730.2	he	14.2	725.9	v
26	2.2	723.0	wo, s	5.3	729.7	he, wo	7.5	721.6	he, wo	7.9	720.5	b, wo, m. r	10.9	728.2	he	14.1	724.3	v
27	1.2	722.1	r, s	3.2	729.7	b, a. r	6.5	719.3	v, NW3	6.1	720.5	b, wo	13.2	727.5	he	15.3	724.8	v
28	5.8	715.8	m. st, r, rg	7.7	729.7	wo	4.1	718.2	r, s, W3	6.8	721.9	he, wo	14.6	727.1	he	15.3	728.2	v
29	5.8	717.7	rg				3.5	723.7	m. s°, b	5.5	719.1	rg, wo	15.9	725.2	he, wo	17.0	728.6	wo, a.
30	5.8	714.1	rg, W3				2.0	718.9	he, wo	6.0	718.9	v, rs	16.8	723.9	wo, m. na. r°	15.2	726.6	v
31	4.8	715.5	b, r, W3				-0.8	710.3	m. b, s				13.8	724.5	v², do			
Mitt.	-3.89	725.73		2.84	722.21		3.86	719.69		6.59	717.70		11.37	721.98		14.89	724.40	

I.	Ther.-Max.	28.	Mitt.	7.5.	Ther.-Min.	14.	16.	Morg.	-12.8.	Bar.-Max.	2.	Mitt. Ab.	732.6.	Bar.-Min.	30.	Morg. Ab.	713.9
II.	„	28.	„	12.1.	„	13.	14.	„	-3.2.	„	10.	Mitt.	734.8.	„	5.	Ab.	706.5
III.	„	1.	„	13.8.	„	13.		„	-3.0.	„	4.	Morg. Ab.	727.5.	„	31.	„	710.0
IV.	„	15.	„	19.8.	„	1.		„	-2.8.	„	14.	Morg. Mitt.	724.1.	„	1. 17.	Morg. Mitt.	710.0
V.	„	29.	„	21.9.	„	1.		„	2.1.	„	25.	Mitt.	730.9.	„	8.	Ab.	712.8
VI.	„	17.	„	24.4.	„	16.		„	5.8.	„	7.	„	730.9.	„	13.	„	717.7

15. Juni. Temp. Morg. 6.1.

Tag.	Juli. Temperatur.	Juli. Barometer.	Juli. Witterung.	August. Temperatur.	August. Barometer.	August. Witterung.	September. Temperatur.	September. Barometer.	September. Witterung.	October. Temperatur.	October. Barometer.	October. Witterung.	November. Temperatur.	November. Barometer.	November. Witterung.	Dezember. Temperatur.	Dezember. Barometer.	Dezember. Witterung.
1	15.0	725.7	he, wo	16.9	725.0	b, wo,a.r⁰	14.1	724.5	m. st, v	11.4	716.7	v	7.7	712.6	b, na. r	-1.5	718.9	n
2	16.7	725.9	he, wo	16.1	725.9	he	13.0	729.3	he	10.1	720.5	v	8.4	719.8	r, b, W3	0.4	710.3	he⁰, na.r⁰
3	18.2	725.7	v, do	18.2	723.7	v, g	11.4	730.6	he	9.1	726.8	b, wo, r⁰	5.9	727.3	he, wo	-0.2	710.1	m. n, he⁰
4	16.9	726.4	v, do	19.3	723.5	m. n, v, do	14.3	730.9	he	11.1	722.6	b,W3,na.r	7.7	725.4	rg, na. st	-1.8	710.3	n
5	17.6	727.7	he, wo	19.4	722.6	he, wo	15.9	730.9	he	9.9	725.7	v	5.0	727.3	v	-0.9	714.8	b, na. n
6	19.5	728.0	he, N3	19.6	724.3	he	15.2	731.1	b, wo	8.0	728.4	rg	2.7	721.6	m.n², b,a.r	-0.6	720.9	b, s
7	20.4	726.6	he	20.2	725.7	he	15.2	728.0	he	11.1	726.8	he	7.7	718.0	v, W3	0.8	721.6	s⁰, r⁰
8	20.7	726.1	he	20.5	725.2	he	10.9	725.9	he	12.3	721.6	wo, na. r²	5.4	718.2	v, W3	0.9	719.6	b
9	20.0	725.2	wo,na.g.r²	20.2	725.7	m. g, v	14.0	724.3	v,a.na.do²	11.4	721.2	m.st,wo,NW3	2.8	720.0	s,he,NW3	-0.1	720.0	b
10	20.2	725.0	v, do	18.3	725.9	he, wo	14.6	725.7	v	11.5	724.8	he	2.3	724.8	m. s, b	-0.9	723.0	b
11	20.2	723.2	v	19.7	725.0	wo, do²	14.7	723.7	he, wo	9.5	728.2	he	2.9	726.4	rg, W3	-1.9	722.6	b
12	18.6	720.9	rg	18.6	725.4	wo	14.9	721.4	rg	8.4	728.6	m. n, he	6.9	725.2	b	-2.4	726.1	b
13	17.1	723.7	wo, W3	17.9	726.4	b, wo, r⁰	12.4	721.9	b, wo, r⁰	11.8	725.2	m. n, b,r⁰	7.1	725.7	he, wo	-3.4	725.7	m. n, b
14	15.2	725.9	v, W3	16.7	725.7	he	14.1	721.2	v	11.4	723.0	rg	5.2	725.0	he	-1.8	722.1	m. n, b
15	15.8	724.3	he, na. r	18.5	723.7	m.wo,a.g.r²	12.9	723.5	he, wo	6.9	724.8	b, wo	3.6	728.8	n	-2.7	719.6	b
16	16.4	723.5	wo, N3	16.3	724.5	he, wo	13.2	724.1	b, wo	6.1	725.0	he, wo	3.8	730.2	m. n, nb	-2.8	716.4	b
17	13.5	723.9	v	16.4	722.1	r²	10.6	723.5	he, wo	4.3	723.9	v	4.1	728.2	m. b, he	-2.1	713.5	b
18	13.5	717.7	v	15.6	722.8	he, wo	13.8	722.8	v	5.6	723.5	b, wo	4.1	728.0	b	0.4	710.6	b, r⁰
19	15.7	718.0	wo, W3	15.2	722.6	he	15.5	720.5	m. n, v	3.2	723.0	m.n,b,na.r	2.7	728.2	m. b, he	-5.7	715.5	s⁰, b
20	15.3	722.3	he, wo	16.9	718.9	v	13.8	720.3	v, W3	5.4	721.4	rg	1.5	732.2	b	-10.0	720.0	b, wo
21	16.3	722.8	v	14.2	724.3	v, w²	14.0	720.7	b, wo	7.7	720.9	v	0.7	732.2	b	-12.5	719.1	wo, s
22	16.4	722.6	he, wo	13.7	729.3	he	14.0	716.9	he, wo	6.1	723.2	he	1.5	728.4	m. b, he	-7.3	720.0	s
23	16.6	720.9	rg	13.9	729.0	he	13.3	719.1	v, do	7.8	720.3	b,wo,na.r	1.2	729.6	b	-6.6	721.2	he
24	16.0	720.9	rg, st², do	16.6	726.4	he	12.6	724.3	he, wo	10.3	715.3	v, do	1.7	728.4	m. b, he	-7.4	721.9	he
25	16.1	722.8	wo,W3,na.r	13.9	725.4	v	14.6	726.6	he, wo	8.3	718.0	rg	0.9	728.0	b	-8.8	722.1	b, wo
26	15.7	723.7	he, wo	10.9	728.6	he	16.3	723.5	m.n,b,na.r	9.2	724.3	v	-1.0	728.0	n²	-8.8	721.9	b, wo
27	16.7	721.6	wo, na. st	11.5	728.2	he	14.2	724.8	he, wo	8.0	727.1	rg	-2.0	728.0	b	-5.9	722.8	b
28	17.8	722.8	v, do	14.8	725.9	he	14.0	722.8	wo, na. r	8.4	731.6	b	-0.8	729.9	b	-11.1	720.8	b
29	15.2	721.9	rg	15.2	725.0	rg	14.8	718.2	v, r²	9.1	729.0	b, na. r⁰	0.2	730.4	b	-13.7	725.9	s, he⁰
30	15.1	724.8	b, wo	14.6	727.1	b, wo	11.1	717.3	v, W3	7.6	720.5	b, nb	0.2	726.1	b	-9.5	728.2	he, NO3
31	14.4	725.7	he, wo	15.1	725.2	he, wo				8.3	717.5	b, na. r⁰				-11.8	732.5	he, NO3
Mitt.	16.86	723.78		16.62	725.13		13.78	723.93		8.70	723.53		3.34	726.04		-4.51	719.90	

VII.	Ther.-Max.	9.	Mitt.	27.0.	Ther.-Min.	18.	Morg.	8.4.	Bar.-Max.	6.	Morg.	728.6.	Bar.-Min.	18. Ab. / 19. Morg.	716.2.
VIII.	„	11.	„	26.0.	„	26. 27.	„	6.3.	„	22.	Mitt.	729.7.	„	20. Ab.	718.4.
IX.	„	5.	„	20.8.	„	8.	„	6.3.	„	6.	„	731.3.	„	22. „	715.1.
X.	„	1. 8. 13.	„	16.0.	„	19.	„	-1.2.	„	28.	Ab.	732.5.	„	24. Morg. / Mitt.	715.1.
XI.	„	4.	„	10.9.	„	27.	„	-3.5.	„	21.	Morg. / Mitt.	733.1.	„	1. Morg. / Ab.	712.8.
XII.	„	2.	„	2.9.	„	20.	„	-17.1.	„	31.	Ab.	733.5.	„	3. Morg. / 4. Mitt.	710.0.

21. Dezember Temp. Morg. -13.0; 28. Ab. -14.6; 31. Morg. -15.3.

Tag.	Januar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Februar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	März. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	April. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Mai. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Juni. Temperatur.	Barometer.	Witt rung
1	-11.2	734.4	he, wo	1.5	719.1	b	-4.0	720.0	s	8.4	713.2	rg	11.3	724.1	b	12.3	720.9	rg
2	-4.9	729.9	b	5.2	726.6	v	-2.8	720.7	s°	5.1	717.1	b, wo	13.7	724.8	he, wo	13.0	721.4	b, w
3	-0.2	723.9	he, wo	1.7	729.0	b, wo	-2.1	715.3	b, wo	5.5	720.7	he, wo	16.3	726.0	he, wo, r°	12.4	721.9	he, v
4	0.8	720.5	b	4.1	731.1	m.st.r°,he	-1.8	717.7	b	4.6	725.2	he	15.6	727.5	he	14.0	722.1	b, na
5	-0.1	718.6	m.n, na.r	1.0	729.8	b, wo	-1.5	718.6	b, wo	7.2	725.7	v	16.9	725.7	he	14.9	721.9	v
6	2.3	716.9	he, wo	0.7	726.4	he	-3.8	717.7	he, wo	9.6	728.2	he	15.9	723.0	wo,do,na.r	16.3	718.2	v
7	2.2	717.5	b	-2.1	724.8	he	-3.9	715.3	b, wo	9.8	729.3	he	15.2	723.5	wo, na. r	13.9	714.8	rg
8	2.1	716.7	b, wo	-4.6	725.4	he	-2.6	712.2	s	10.8	727.3	he	15.5	723.7	wo,do,na.r	11.7	719.6	v
9	0.9	716.7	r, s	-3.1	725.4	he, wo	-1.5	721.2	he	12.7	723.7	b, wo	15.5	722.8	he, wo	12.9	722.3	b, w
10	2.2	719.1	r°	-2.2	723.5	s, b, wo	-0.9	725.0	b	12.1	723.2	v	15.5	720.8	v	13.9	722.6	he, v
11	2.7	720.0	b	-3.3	721.4	s	3.7	723.7	b, wo	9.4	722.3	v, W3	13.4	719.3	he, wo	10.9	723.0	rg
12	1.6	714.6	s°, r	-2.6	719.3	b, wo	3.0	718.6	a. r	9.2	725.0	rg	14.7	717.7	v	11.4	721.4	rg
13	0.9	714.4	b	-0.9	717.3	b	2.5	723.7	b	8.8	727.1	m. st, v	13.0	717.3	r², do, wo	12.4	722.8	b, w
14	-0.3	713.0	b	-2.5	720.3	b	2.0	723.5	b	11.5	729.7	b, wo	13.5	720.7	v	13.0	723.2	v
15	-0.1	711.0	s, r	-0.1	724.1	b	3.0	720.0	he, wo	11.8	728.0	he	13.5	722.1	he, wo	11.4	724.8	b, w
16	0.8	712.3	v	0.6	726.1	m. n, b	4.3	721.4	m. n, he	14.0	725.0	he, wo	14.1	721.4	he, wo	10.9	727.1	m.NO
17	4.6	718.0	v	-2.4	722.1	m. n, b	6.7	720.3	b, wo	14.2	720.9	he, wo	12.2	715.8	r², W3	12.2	727.7	b, w
18	4.1	714.6	v, W3	-0.7	720.7	b, wo	7.1	721.9	m. r	14.6	722.6	b, wo, r°	10.0	719.8	b,r°,NW3	11.6	728.0	b, w
19	3.3	714.4	r	0.2	723.5	b	4.4	720.8	b	14.7	725.2	v, rs, do	11.9	723.7	he, wo	14.4	727.5	m. r,
20	2.1	713.2	b	-0.6	722.1	b, wo	0.9	720.9	b, wo, N3	15.3	724.3	he, wo	14.3	724.3	he, wo	17.5	725.9	he, w
21	2.1	716.2	rg, s°	-2.0	720.3	he, wo	0.7	722.3	b, wo, N3	14.9	722.3	he, wo	17.3	724.5	v	18.6	722.6	v
22	-0.3	721.4	b, wo	-1.9	717.3	he	-0.2	725.2	b, wo	13.3	716.9	b, wo	16.0	722.6	v	14.7	722.8	v
23	-0.2	719.3	b	1.6	707.9	b, wo	0.0	727.1	he	12.4	718.0	v	16.4	719.3	v, do	13.1	725.7	b, w
24	0.6	716.4	s	2.3	708.7	b, wo	2.1	725.0	he	12.7	717.7	he, wo	15.0	721.2	r°, b	13.7	728.0	he
25	1.8	725.7	b	3.9	715.8	rg	3.8	723.0	he	13.0	716.9	v	15.2	725.2	b, wo	15.0	728.8	he
26	-0.3	726.8	b, wo	4.5	715.8	b, wo	3.2	723.7	he	11.8	719.6	v	16.4	727.5	b, wo	17.0	728.2	he
27	2.9	724.8	b, na. r	3.2	714.8	v	4.5	723.0	he, wo	13.1	719.1	he, wo	17.4	726.8	v	17.4	728.2	v
28	3.8	725.2	m. n, wo	-1.3	715.1	s	6.0	716.9	b, wo	15.0	720.7	he, wo	17.4	724.8	v	17.9	728.6	v, do
29	0.7	718.2	he, wo				9.9	716.2	he, wo	14.7	716.9	v, do	16.8	724.8	v	17.5	727.7	m. n,
30	1.4	714.1	b, wo				9.6	720.7	b, do	11.6	721.2	b, rg	14.9	724.5	rg	19.4	725.7	wo
31	1.4	714.6	b				7.7	719.6	he, wo				15.9	722.8	v			
Mit.	0.89	718.80		0.01	721.19		1.93	720.67		11.89	722.43		14.88	722.82		14.18	724.08	

I.	Ther.-Max.	28. Mitt.	8.0.	Ther.-Min.	1. Morg.	-15.3.	Bar.-Max.	1. Mitt.	735.4.	Bar.-Min.	15. Morg. Mitt.	710.6
II.	„	2. „	9.8.	„	9. „	-7.8.	„	4. Ab.	732.0.	„	23. Ab. 24. Morg.	707.2
III.	„	29. „	15.5.	„	10. „	-7.5.	„	23. Mitt.	728.0.	„	8. Mitt.	711.7
IV.	„	21. „	21.0.	„	4. „	-0.6.	„	14. „	730.3.	„	1.	713.2
V.	„	21. „	23.6.	„	18. „	6.9.	„	4. Morg. Mitt.	728.1.	„	17. Mitt. Ab.	715.1
VI.	„	30. „	24.9.	„	9. „	6.1.	„	25. „	729.0.	„	7. Mitt.	713.9

	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
ag.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	14.3	725.7	he, N3	18.9	726.4	he	14.3	721.6	he, wo	9.2	722.1	r, W3	7.2	726.8	m. n, rg	-1.8	728.4	he
2	14.4	726.1	he	18.2	726.8	he	15.9	720.3	b, r⁰	12.7	724.1	rg	7.5	725.4	b, wo	0.4	722.8	b
3	16.9	726.1	b, wo	18.4	728.4	he	16.9	722.3	he, wo	12.9	725.4	m. n, he	8.4	720.7	v, W3	3.8	717.1	m. r, he
4	18.3	728.0	he, wo	19.0	728.2	he	17.4	721.9	wo, na. do	11.9	723.9	m.st.r⁰,he	7.2	717.5	rg	1.6	712.6	r, s, wo
5	15.9	728.0	he, wo	18.3	727.3	he,nm.N3	17.0	719.8	m.g,r,W3	10.7	722.6	wo	5.6	719.6	m.st,W3,v	-0.7	707.9	b, s⁰
6	19.5	727.7	v, do	17.5	727.5	he	14.7	718.0	he, wo	10.2	718.2	b, wo	6.9	725.0	b	0.6	706.8	s, na. r
7	20.3	728.4	v, do	17.5	726.6	m. he, b	13.7	711.3	v	11.3	718.9	he, wo	9.4	723.0	he, wo	-0.3	712.2	he, wo
8	21.1	729.3	wo, do	14.6	728.0	wo, N3	15.3	714.4	wo,W3,na.r	12.1	721.9	v, do	9.6	719.8	v	-2.1	716.7	m. n, b
9	22.0	728.8	b, do, r⁰	16.1	729.5	he, O3	14.8	717.5	v, W3	11.7	720.3	rg,W3,do	11.3	718.0	wo, W3	-2.0	718.4	b, wo
10	21.1	728.4	b, nm. N3	17.7	728.0	he	15.2	723.2	b, wo	12.6	717.5	wo, NW3	10.3	724.3	b	-1.4	720.3	b
11	16.5	728.4	he	18.4	726.6	he	15.5	726.8	v	9.6	717.7	wo, W3	9.4	721.9	he, wo	-0.9	721.9	b, wo
12	17.9	728.0	he	19.3	726.1	he	12.1	728.4	m. n, he	8.8	722.6	v	6.3	722.1	rg, st	-1.4	720.0	m. n, he
13	18.5	727.1	he,wo,N3	20.1	725.9	he	12.6	728.6	he	7.7	728.6	he, wo	3.8	725.9	b, wo	-2.1	721.2	n
14	17.4	726.4	he, wo	20.5	727.7	he, wo	13.8	729.0	he	5.4	732.9	he	3.0	728.4	b	-0.8	722.1	n
15	16.4	727.1	wo, N3	21.5	728.4	b, wo	14.7	728.6	he	8.2	729.3	m. n, wo	3.5	724.8	wo, na. r	-1.4	726.6	n
16	17.3	727.1	he	21.7	729.3	he, wo	15.6	728.4	he	8.4	729.9	v	5.4	719.3	b	-3.1	729.3	n
17	18.4	727.7	he	21.1	728.2	he	16.6	727.1	he, wo	5.6	733.3	he, wo	4.8	714.6	r²	-1.8	729.3	nb
18	19.0	728.0	he	22.7	728.0	he, wo	17.1	725.7	he, wo	5.4	731.8	he	5.2	716.0	b, wo	-2.5	728.4	nb
19	17.5	727.1	he	22.9	727.5	he, wo	15.7	723.9	he, wo	6.4	731.8	he	3.8	720.3	b	-1.8	726.6	b, wo
20	17.0	725.7	wo, N3	23.5	725.0	he, wo	17.0	724.1	m. do, v	5.8	732.5	b, wo	3.3	725.7	b, wo	-2.5	726.4	nb
21	15.7	726.4	he, wo	19.4	721.6	v, do, W3	15.7	722.1	m. n, wo	6.8	729.7	he, wo	-0.1	728.0	he	-0.2	726.8	nb, s
22	14.9	726.1	v	16.0	717.1	he, wo	14.2	720.7	v, W3	7.1	723.2	b, r⁰, rs, s	-0.3	726.8	he	1.4	728.0	n
23	16.0	728.2	he, wo	10.2	717.5	rg	14.7	723.9	v, W3	3.8	728.2	he, wo	-1.4	727.7	he	0.7	725.4	n
24	18.1	728.6	he, wo	10.7	719.6	m. n², wo	13.7	727.1	b, wo	3.1	730.2	he, O3	-0.3	724.8	m. n, he	0.2	722.6	n
25	19.0	728.3	he	14.8	719.6	b, r⁰	11.3	721.9	v, NW3	2.9	729.0	he, wo	0.9	718.2	he, wo	0.8	720.0	n, s⁰
26	18.5	728.0	he	13.5	720.7	b, wo	10.7	721.2	b, wo	2.5	725.7	he, wo	4.6	712.8	rg, NW3	3.5	716.7	r², W3
27	17.7	727.1	he	15.2	723.5	b, wo	11.1	724.3	he, wo	3.2	724.8	m. n, wo	3.1	714.1	r⁰	2.2	719.1	v
28	18.6	725.9	he, wo	15.5	724.8	he, wo	11.5	723.5	b, wo,NW3	5.0	725.2	m.b,nm.r	3.1	712.8	m. r², b	1.2	724.3	s, b, wo
29	19.1	725.2	v	13.5	725.7	b,do, na.r	9.5	724.3	he, wo	4.1	728.2	he	1.4	723.5	s, wo	5.6	721.4	rg
30	18.9	724.8	b, wo	15.5	727.1	v	10.6	722.3	v,NW3,rs	4.3	728.8	b	-0.5	725.7	b, s	6.5	718.6	rg, W3
31	19.1	725.4	he, wo	14.1	724.3	b, wo				4.5	726.1	m. n, b				5.1	717.1	m.W4.r.rs,v
tt.	17.91	727.21		17.62	725.51		14.30	723.07		7.55	725.95		4.76	721.78		0.22	721.13	

VII.	Ther.-Max.	9.	Mitt.	28.2.	Ther.-Min.	2. 3.	Morg.	9.5.	Bar.-Max.	8.	Morg. Mitt.	729.7.	Bar.-Min.	30.	Morg. Mitt.	724.5.
VIII.	„	15. 18. 20.	„	29.0.	„	24.	„	3.2.	„	9.	Morg.	730.3.	„	22.	Ab.	715.5.
IX.	„	18.	„	22.4.	„	30.	„	5.2.	„	14.	Morg. Mitt.	729.0.	„	7.	Mitt. Ab.	710.6.
X.	„	3.	„	16.0.	„	24.	„	-0.6.	„	17.	Mitt.	733.5.	„	10.	„	715.5.
XI.	„	9.	„	14.0.	„	23.	„	-4.1.	„	14. 21.	Mitt., Ab. Morg., Mitt.	728.6.	„	28.	Morg.	709.4.
XII.	„	30.	„	6.9.	„	13.	„	-5.6.	„	16.	Mitt. Ab.	729.7.	„	6.	Morg. Mitt.	706.1.

Monats-Uebersicht: April 1872.

Station.	Höhe	Temperatur.							Barometer.							Feuchtigkeit.					Bewölkung	Nieder-schläge.	P
		7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		7h	1h	9h	Minmum.		Maxim.		7h	1h	9h	Minim.				
St. Bernard	2478	-2.91	0.55	-2.67	-11.2	10	7.2	29	561.25	561.55	562.01	550.8	21	569.1	8	—	—	—	—	—	6.0	115.2	2
Bernina	2340	-2.00	3.39	-2.17	-9.4	3	9.6	29	563.01	563.25	563.72	553.6	21	570.3	8	—	—	—	—	—	5.7	?	2
Julier	2244	-2.00	3.55	-1.94	-10.0	3	8.3	13	577.68	577.48	577.94	567.4	21	584.9	8	—	—	—	—	—	5.9	?	2
St. Gotthard	2093	-1.98	0.88	-1.53	-9.0	9	8.9	28	588.51	588.89	589.21	577.9	21	596.4	7	—	—	—	—	—	6.5	?	2
Bernhardin	2070	0.38	3.75	-0.48	-7.1	9	8.6	29	591.42	591.75	592.04	581.0	21	598.9	8	—	—	—	—	—	6.1	242.9	2
Simplon (Hosp.)	2008	0.45	4.53	0.28	-6.5	9	10.4	30	595.01	595.31	595.76	583.8	21	603.4	8	—	—	—	—	—	5.3	?	2
Grimsel	1874	-0.21	4.35	1.01	-6.0	9	10.2	28	606.16	606.32	606.39	595.5	21	613.8	8	87.0	86.7	88.9	64	15	6.0	195.1	2
Sils (Maria)	1810	-1.11	6.67	0.32	-12.0	4	13.0	29	610.35	610.34	610.68	600.6	21	618.2	8	78.5	51.8	81.0	26	11	5.6	114.9	2
Rigi-Kulm	1784	0.41	2.86	0.69	-6.2	10	11.0	27	612.58	613.12	613.37	600.4	21	621.6	7	—	—	—	—	—	6.3	44.0	2
Bevers	1715	-2.00	6.37	1.22	-13.8	4	13.6	13	618.19	617.95	618.54	607.9	21	626.4	8	87.4	57.4	79.1	24	8	5.6	108.2	2
Grächen	1632	2.21	8.04	3.57	-3.4	10	14.0	15	623.97	623.66	624.68	611.6	21	633.2	8	—	—	—	—	—	6.5	39.0	2
Andermatt	1448	0.48	5.66	2.67	-8.4	11	12.6	28 29	638.42	638.59	638.74	626.8	21	647.3	8	—	—	—	—	—	5.8	?	2
Platta (Medels)	1379	2.52	8.65	3.95	-3.5	11	15.0	13	644.46	644.25	644.77	633.0	21	652.7	7 8	80.0	57.7	77.7	15	13	5.2	177.9	2
Reckigen	1339	2.77	9.81	2.93	-4.6	11	16.0	16	647.31	646.80	647.63	634.3	21	656.3	8	—	—	—	—	—	5.7	116.5	2
Gäbris	1253	3.56	7.46	4.75	-2.8	18	16.8	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.3	64.3	2
Churwalden	1213	3.73	10.04	4.61	-2.6	11	16.8	30	657.25	656.91	657.25	643.9	21	665.7	8	74.8	54.2	75.7	29	15	5.1	165.9	2
Closters	1207	3.99	10.37	4.52	-2.8	11	17.4	27	657.68	656.91	657.91	644.1	21	666.3	8	77.5	51.3	78.0	24	30	5.5	91.8	2
Chaumont	1152	3.74	7.84	4.57	-2.9	18	15.2	13	662.05	662.17	662.27	649.2	21	671.4	8	84.2	70.7	81.3	33	14	6.7	100.9	2
Beatenberg	1150	4.91	9.50	5.12	-1.5	10	16.3	14	660.88	660.85	661.39	647.9	21	670.5	8	79.4	71.1	80.7	45	16 22	5.8	119.2	2
Ste. Croix	1095	4.52	8.49	5.11	-1.6	5	17.2	14	666.21	666.01	666.57	653.6	21	675.8	8	84.1	67.4	81.1	34	16	6.3	176.7	2
Engelberg	1024	3.10	9.15	5.75	-2.8	11	16.6	27	672.58	672.47	672.77	659.5	21	681.8	8	89.2	64.0	81.8	35	27	6.1	123.7	2
Trogen	924	5.72	9.89	6.19	-0.2	10	15.6	13	680.29	680.25	680.39	667.3	20 21	689.0	8	79.2	61.1	77.2	28	22	5.7	121.8	2
Einsiedeln	910	3.82	9.47	5.59	-2.1	11	16.3	27	681.85	681.83	682.09	668.7	21	691.1	8	87.2	67.6	86.7	33	22	5.2	120.3	2
Uetliberg	874	4.20	9.94	4.52	-2.5	11	18.5	27	685.59	685.31	685.45	677.1	21	695.1	8	?	?	?	?	?	5.7	?	2
Vuadens	825	5.69	10.95	6.21	0.2	3	17.0	27	690.03	689.72	689.94	676.9	21	696.7	8	89.5	77.8	88.2	65	1	7.1	44.0	2
Auen	821	4.68	11.51	7.41	-1.4	11	18.6	27	688.23	687.86	688.32	674.6	21	697.6	8	81.3	56.2	74.6	25	12	6.0	123.3	2
Affoltern	795	5.63	10.86	6.92	0.8	10	18.0	14	689.89	689.77	690.02	676.4	20	699.7	8	84.1	66.3	80.9	38	16	6.3	81.7	2
Thusis	711	6.71	15.66	9.21	1.9	4	22.6	16	696.94	695.80	696.84	682.7	21	706.4	8	?	?	?	?	?	5.8	109.4	2
Castasegna	700	8.92	13.86	9.51	3.6	4	22.5	29	698.89	698.14	698.84	687.5	21	706.6	12	63.6	49.9	64.5	25	11	5.2	257.6	2
Gurzelen	682	5.76	12.78	7.50	0.6	4	19.7	14	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	6.2	67.3	2
St. Gallen	679	6.27	11.70	6.97	-0.1	11	18.5	29	701.72	701.62	701.82	687.9	21	711.3	8	77.4	56.7	77.8	33	16	5.8	109.0	2
Lohn	645	6.43	12.09	8.49	1.8	11	19.3	13	705.00	704.40	704.65	690.8	21	714.1	8	80.1	59.3	70.5	36	16 17	4.7	68.1	2
Fribourg	641	5.90	11.97	8.67	0.1	4	19.4	14	707.62	707.03	707.45	694.1	21	717.2	8	?	?	?	?	?	5.9	?	2
Frutigen	640	5.15	11.72	6.52	-0.4	4	18.0	13 16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.3	56.0	2
Chur	603	8.21	14.19	9.70	2.7	9	20.9	27	711.23	710.81	710.80	697.4	21	721.0	8	68.9	47.3	65.3	21	27	5.3	76.1	2
Reichenau	597	6.62	14.01	8.52	0.8	9	20.1	27	708.04	707.14	707.98	693.8	21	716.3	8	—	—	—	—	—	6.6	153.7	2
Luzern (Sonnenberg)	590	7.56	12.20	8.74	1.0	11	18.6	16	707.62	707.27	707.88	693.4	21	717.7	8	83.2	64.0	75.7	36	16	6.2	62.9	2
Bern	574	5.88	12.35	8.82	-1.7	4	20.9	13	709.82	709.37	709.66	695.9	21	720.0	8	84.2	57.4	72.7	26	16	6.6	67.1	2
Interlaken	571	8.34	13.28	9.35	3.4	10	19.4	16	710.66	710.28	710.35	696.5	20	718.9	8	?	?	?	?	?	6.3	?	2
Burgdorf	550	5.92	12.80	8.19	0.2	4	20.0	14	712.12	711.32	711.98	697.9	21	722.1	8	?	?	?	?	?	6.2	52.2	2
Schwyz	547	6.97	12.13	8.55	1.0	11	18.6	16	711.49	711.00	711.42	697.2	20	721.6	8	81.6	64.7	75.8	31	22	6.1	82.1	2
Marschlins	545	6.18	14.03	9.44	-0.8	11	21.6	27	712.97	712.12	712.71	698.2	21	722.7	8	82.1	58.0	76.6	35	27	5.4	109.8	2

Monats-Uebersicht: April 1872.

Station.	Höhe	Temperatur. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Barometer. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Feuchtigkeit. 7h	1h	9h	Minim.		Bewölkung	Nieder-schläge.	Pag.
Sion	544	8.44	16.12	10.40	3.6	4	23.5	14	712.85	711.50	712.80	698.1	24	723.3	8	77.6	53.1	74.4	24	23	4.9	24.4	244
Ragatz	541	8.66	13.49	9.78	3.0	9/10	22.0	27	713.68	712.70	713.33	698.8	21	723.7	8	79.4	63.3	73.2	33	27	4.1	227.0	234
Sursee	505	5.59	13.27	6.86	-0.8	4	20.2	27	715.25	714.65	715.07	700.9	21	725.3	8	87.9	59.3	87.7	30	16	6.2	92.9	232
Sargans	501	7.03	13.89	10.15	1.2	9	21.0	27	716.76	716.44	716.48	702.5	21	726.7	8	?	?	?	?	?	5.2	94.4	234
Martigny (Bourg)	498	7.71	15.46	10.79	2.7	11	24.1	27	717.43	716.28	717.16	702.9	21	728.1	8	79.8	49.1	68.2	18	26	4.6	40.5	243
Neuchâtel	488	7.11	12.71	9.65	3.6	11	20.6	14	717.47	717.06	717.22	702.8	21	727.3	8	79.9	58.6	65.2	26	15	6.3	81.0	241
Muri	483	6.46	12.19	9.00	0.3	4	19.1	27	718.39	717.74	718.03	703.9	21	728.5	8	82.3	59.3	75.3	39	15/16	6.2	46.0	231
Zürich	480	7.23	13.33	9.78	2.0	4	19.0	27	718.49	718.08	718.35	704.5	20/21	728.5	8	82.0	59.7	75.5	41	16/22	5.6	81.4	231
Altstätten	478	6.79	13.26	9.27	1.2	9	19.5	27	718.29	717.78	717.97	703.8	21	727.9	8	86.4	62.1	73.9	26	22	5.5	188.2	230
Solothurn (Rosegg	474	6.28	12.67	8.38	1.0	4	20.0	28	718.63	718.31	718.18	705.3	21	727.5	8	?	?	?	?	?	5.7	?	227
Murten	468	6.84	12.29	9.07	2.2	4	19.1	14	719.30	718.64	718.94	705.2	20/21	729.5	8	85.6	63.5	76.7	32	15	5.6	74.0	242
Glarus	466	5.35	13.52	9.36	-0.8	11	21.8	27	?	?	?	?	?	?	?	88.6	53.1	74.3	18	27	6.0	188.0	235
Gersau	460	7.64	12.68	9.75	2.4	4	17.6	16	720.16	719.67	720.40	706.1	21	730.2	8	?	?	?	?	?	4.4	90.0	233
Rorschach	455	7.29	11.93	9.64	2.0	4/11	17.6	30	?	?	?	?	?	?	?	81.0	60.4	72.7	35	15	7.1	104.4	229
Altdorf	454	7.50	13.88	10.03	2.0	4/11	22.3	27	720.79	720.04	720.46	706.1	20	731.3	8	81.0	56.8	75.2	29	22	5.4	163.4	246
Winterthur	441	6.70	14.35	8.17	-2.3	4	22.3	27	721.39	720.92	721.31	706.9	21	731.2	8	87.0	65.5	85.9	46	16	5.7	92.3	228
Bex	437	7.26	16.63	8.13	?	?	24.8	14	722.15	722.38	722.41	708.3	21	733.1	8	86.6	57.0	86.4	35	16	?	34.9	250
Linthcolonie	434	8.19	13.72	9.57	2.7	10	22.1	27	723.13	722.51	722.91	708.6	21	733.4	8	78.0	55.8	72.6	24	27	6.1	113.8	235
Porrentruy	430	6.68	13.21	7.16	0.3	19	23.0	13	719.71	719.41	720.22	705.0	21	730.2	7	80.7	61.2	84.7	37	13	7.2	85.6	249
Kreuzlingen	428	8.22	12.66	9.07	3.3	10	18.0	27	722.57	722.09	722.02	708.6	20/21	732.6	8	81.7	64.4	76.2	36	15/16	5.9	57.1	228
Frauenfeld	422	6.50	12.79	8.74	0.2	4	18.2	27	722.72	722.27	722.44	708.7	20/21	732.7	8	82.8	59.4	77.9	34	16	6.0	47.0	229
Genève	408	7.42	12.35	9.53	2.1	4	21.8	16	724.56	723.96	724.36	710.2	21	735.0	8	81.3	56.5	72.7	25	17	6.1	88.4	243
Aarau	406	5.89	14.08	8.19	-1.4	4	22.0	13	724.17	723.59	723.90	709.7	21	734.4	8	?	?	?	?	?	4.2	54.8	250
Olten	393	7.49	13.69	9.25	0.6	4	20.8	27	725.35	724.74	725.10	711.1	21	735.7	8	?	?	?	?	?	6.1	69.7	227
Montreux (Vernex)	385	7.79	14.66	9.69	3.8	11	20.2	30	726.86	726.36	726.71	712.6	21	737.3	8	?	?	?	?	?	5.5	73.3	243
Basel	278	7.14	12.99	9.81	1.6	4	19.8	27	736.10	735.59	735.84	721.7	20	746.3	8	80.7	56.4	73.4	28	16	6.5	99.5	227
Lugano	275	10.18	16.43	11.19	7.1	3	22.9	7	734.97	734.22	734.56	723.8	21	743.8	12	79.9	54.6	77.5	21	10	5.6	209.2	240
St. Vittore	268	10.48	16.72	11.84	6.1	4	26.0	29	735.14	734.29	735.26	723.8	21	744.1	12	79.1	53.6	72.9	23	15	4.2	217.5	239
Bellinzona	229	12.30	14.96	12.28	8.2	25	20.0	15	739.23	738.68	739.12	728.0	21	748.2	12	?	?	?	?	?	?	355.0	240

Vergleichung der mittlern Aprilwerthe mit April 1872.

Station.	Temperatur. Jahre	Mittel	1872-M.	Barometer. Jahre	Mittel	1872-M.	Niederschläge. Jahre	Tage	Menge	1872-M.		Bewölkung. Jahre	Mittel	1872-M.
St. Bernard	**27** (1841-67)	-3.27	1.40	**27** (1841-67)	561.63	-0.09	**27** (1841-67)	11	120.1	-2	-4.9	**22** (1846-67)	6.7	-0.7
Zürich	**24** (1830-67)	9.01	1.10	**24** (1830-67)	717.93	0.88	**28** (1830-67)	—	78.2	—	3.2	***20** (1848-67)	70.8	0.8
Genf	**40** (1826-65)	8.83	0.68	**32** (1836-67)	724.54	-0.37	**42** (1826-67)	11	58.4	1	30.0	**21** (1847-67)	6.1	0.1
Basel	**40** (1827-66)	10.19	-0.21	**40** (1827-66)	735.95	-0.11	**40** (1827-66)	13	—	0	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Menge und Dichtigkeit des 1867—1872 in Sursee gefallenen Schnees.

Von **J. Bächler.**

	1867—68.				1868—69.				1869—70.				1870—71.				1871—72.				5jähriges Mittel			
	Sch cm.	*W* mm.	$\frac{W}{S}$	Schneetage	*Sch* cm.	*W* mm.	$\frac{W}{S}$	Schneetage	*Sch* cm.	*W* mm.	$\frac{W}{S}$	Schneetage	*Sch* cm.	*W* mm.	$\frac{W}{S}$	Schneetage	*Sch* cm.	*W* mm.	$\frac{W}{S}$	Schneetage	*Sch* cm.	*W* mm.	$\frac{W}{S}$	
October	3.0	3.0	0.100	1	0.0	0.0	—	0	20.7	10.0	0.048	4	0.0	0.0	—	0	0.0	0.0	—	0	4.7	2.6	0.055	
November	4.3	4.0	0.093	2	38.0	30.0	0.079	4	12.3	10.7	0.087	3	0.5	1.2	0.240	2	18.9	18.6	0.098	4	14.8	12.9	0.087	
Dezember	54.4	33.2	0.061	13	7.5	7.5	0.100	1	35.1	24.8	0.0 1	7	25.1	16.3	0.065	6	15.7	6.4	0.041	6	27.6	17.6	0.064	
Januar	18.5	11.2	0.060	4	4.5	4.2	0.093	1	7.5	6.8	0.091	4	39.9	25.3	0.063	8	35.0	26.1	0.075	6	21.1	14.7	0.070	
Februar	6.2	3.9	0.063	1	1.0	0.8	0.080	1	35.0	23.4	0.067	5	13.1	9.7	0.074	2	2.4	2.7	0.112	2	11.5	8.1	0.070	
März	24.2	24.2	0.114	7	45.8	40.0	0.087	10	16.2	14.1	0.087	5	19.5	16.9	0.087	5	19.8	25.8	0.130	5	24.5	24.2	0.099	
April	29.3	18.0	0.061	4	0.0	0.0	—	0	0.0	0.0	—	0	0.5	0.6	0.120	1	0.0	0.0	—	0	6.0	3.7	0.062	
Herbst X-XI.	7.3	7.0	0.096	3	38.0	30.0	0.079	4	33.0	20.7	0.063	7	0.5	1.2	0.240	2	18.9	18.6	0.098	4	19.5	15.5	0 079	
Winter XII-II.	79.1	48.3	0.061	18	13.0	12.5	0.096	3	77.6	55.0	0.071	16	78.1	51.3	0.066	16	53.1	35.2	0.066	14	60.2	40.5	0.067	1
Frühling III-IV.	50.6	42.2	0.083	11	45.8	40.0	0.087	10	16.2	14.1	0.087	5	20.0	17.5	0.087	6	19.8	25.8	0.130	5	30.5	27.9	0.091	
Jahr	137.0	97.5	0.071	32	96.8	82.5	0.085	17	126.8	89.8	0.071	28	98.6	70.0	0.071	24	91.8	79.6	0.087	23	110.2	83.9	0.076	2

Die Zahlen unter *Sch* geben die Höhe des gefallenen Schnees in Centimetern, diejenigen unter *W* die Höhe des durch Schmel daraus erhaltenen Wassers in Millimetern, der Quotient $\frac{W}{S}$ daher des spec. Gewicht des Schnees, freilich ohne die unbedeutende Reduct auf eine bestimmte Temperatur.

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

Mai 1872.

Gang des Barometers im Mai 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9
*St. Bernhard	2478	562.98	2.7	3.0	3.0	3.2	4.0	4.4	4.6	4.8	4.9	2.8	1.1	0.6	-1.4	-1.4	-1.8	-2.6	-2.7	-2.1	-0.7	-0.4	-
Bernina	2340	565.06	3.7	4.0	4.5	3.7	3.6	4.0	3.5	3.5	3.7	2.4	1.6	0.6	-0.5	-0.6	-0.9	-1.3	-1.7	-3.0	-1.5	0.2	-
St. Gotthard	2093	590.61	4.1	4.7	5.7	4.3	4.2	4.3	4.3	4.7	4.3	2.1	2.4	0.6	-1.2	-1.2	-1.5	-2.3	-2.4	-2.6	-0.8	-0.2	-
*Bernhardin	2070	593.47	4.2	4.5	5.0	4.2	4.1	4.7	4.4	4.6	4.7	2.8	1.7	0.9	-0.9	-1.0	-1.3	-2.1	-2.2	-3.4	-0.8	-0.2	-
Simplon (Hosp.)	2008	596.86	4.1	4.3	5.0	4.5	4.5	4.6	4.9	4.8	5.0	3.2	1.5	0.2	-1.0	-1.2	-1.3	-1.7	-2.8	-2.0	-0.1	0.1	
Grimsel	1874	607.78	3.9	4.4	4.6	4.3	4.1	4.5	5.1	5.5	5.2	2.8	1.0	-0.4	-1.4	-1.7	-1.7	-2.4	-2.6	-3.2	-0.7	0.5	-
Sils (Maria)	1810	612.14	4.3	4.2	4.7	4.0	3.8	4.4	4.2	4.1	4.6	2.9	1.7	0.6	-0.8	-0.7	-0.7	-1.2	-1.7	-3.5	-1.0	-0.2	-
Rigi-Kulm	1784	614.05	3.6	4.3	5.0	4.3	4.2	4.5	5.2	5.4	5.4	2.6	1.1	-0.1	-2.0	-2.6	-2.0	-3.0	-2.9	-3.0	-1.4	-1.0	-
Bevers	1715	619.80	4.2	4.0	4.6	4.0	3.8	4.3	4.2	4.1	4.4	2.9	1.2	0.5	-1.0	-1.3	-0.6	-1.7	-2.1	-3.2	-1.3	-0.5	-
Grächen	1632	625.43	4.3	3.7	5.1	4.6	4.2	5.5	5.5	5.0	5.4	3.4	0.3	-0.3	-2.1	-3.7	-2.1	-2.9	-3.5	-1.7	-0.1	-1.2	-
*Andermatt	1448	639.76	4.2	3.8	4.4	4.6	3.6	5.1	4.5	4.9	4.8	2.7	0.6	-0.5	-1.5	-1.6	-2.3	-2.4	-2.5	-2.7	-1.2	-1.1	-
Platta (Medels)	1379	645.78	3.8	3.6	4.6	3.9	3.3	4.0	4.4	4.5	5.1	2.8	0.7	0.0	-1.6	-2.4	-1.4	-2.5	-3.4	-3.1	-0.8	-1.2	-
Reckigen	1339	648.63	3.6	3.4	5.5	4.5	4.0	4.8	5.3	4.4	5.0	4.5	2.5	-0.3	-1.8	-2.5	-2.1	-2.7	-2.5	-2.1	0.3	-1.3	-
Monte Generoso	1224	658.63	4.6	5.0	5.2	5.2	5.0	4.6	4.2	4.2	4.2	3.2	1.5	0.9	0.2	0.2	-0.4	-1.0	-1.3	-2.4	-0.7	0.2	
Closters	1207	658.44	5.0	4.1	5.3	4.3	3.9	4.3	5.6	4.6	5.4	3.0	0.0	-0.6	-2.1	-2.8	-2.0	-2.9	-4.2	-2.7	0.0	-1.7	-
Chaumont	1152	663.26	3.9	4.3	4.5	4.1	3.9	4.6	5.5	5.4	5.2	2.4	0.4	-1.2	-3.1	-3.6	-3.2	-3.8	-2.9	-1.8	-1.1	-2.2	-
Beatenberg	1150	662.23	3.8	3.8	5.3	4.6	4.0	5.0	6.1	5.3	5.3	2.7	0.6	-0.7	-2.7	-4.4	-3.1	-3.5	-2.9	-2.1	-1.1	-1.9	-
La Brévine	1056	669.79	3.8	4.0	4.3	4.4	4.0	4.8	6.0	5.2	5.5	2.2	0.3	-0.6	-3.1	-4.2	-3.6	-4.1	-2.9	-1.6	-1.2	-1.9	-
*Engelberg	1024	673.37	3.9	3.9	5.3	4.5	4.0	4.6	6.1	5.4	5.3	2.8	0.2	-0.6	-2.5	-3.7	-2.8	-3.0	-2.9	-1.9	-0.7	-1.9	-
Trogen	924	681.09	3.9	4.1	4.2	4.1	3.7	4.2	5.2	4.7	4.8	2.2	-0.2	-0.7	-2.6	-4.0	-2.8	-2.7	-3.3	-2.6	-0.4	-1.8	-
Einsiedeln	910	682.73	3.8	4.0	3.6	4.3	4.1	4.7	5.8	5.0	5.2	2.5	0.0	-0.8	-2.8	-3.6	-2.6	-2.5	-2.9	-2.0	-0.5	-1.9	-
Auen	821	688.99	3.9	3.2	5.5	4.2	3.6	4.2	5.5	4.9	5.4	2.8	-0.6	-0.9	-2.9	-3.8	-2.8	-3.0	-3.6	-1.7	-0.5	-2.0	-
Affoltern	795	690.67	4.0	4.1	4.2	4.1	3.7	4.9	5.8	4.9	5.1	2.4	0.1	-1.4	-3.2	-3.9	-3.2	-3.1	-2.5	-1.8	-0.9	-2.0	-
Castasegna	700	700.10	3.8	4.1	4.7	4.8	4.5	4.4	3.8	3.1	4.5	2.6	0.8	0.5	-0.4	-0.6	0.2	-0.3	-1.0	-3.1	-0.8	-0.6	-
St. Gallen	679	702.53	4.1	3.7	4.4	4.3	3.8	4.6	5.5	4.6	5.2	2.2	-0.4	-1.0	-3.2	-4.1	-2.7	-2.2	-3.2	-1.7	-0.4	-2.2	-
Lohn	645	705.25	4.4	3.9	4.1	4.2	3.3	4.5	5.3	5.1	4.5	2.1	-0.2	-1.4	-3.1	-4.1	-2.9	-2.2	-3.2	-2.2	-1.1	-2.3	-
Chur	603	711.66	4.0	2.3	3.7	4.5	2.8	4.7	6.1	4.7	4.0	2.6	-0.5	-2.0	-3.1	-3.5	-3.4	-3.0	-3.9	-2.5	-0.2	-2.3	-
Luzern (Sonnenberg)	590	708.27	3.8	4.1	4.1	4.3	3.5	4.3	5.7	4.8	4.9	2.2	-0.5	-1.4	-3.6	-4.4	-3.1	-2.7	-3.2	-2.4	-0.7	-1.9	-
Bern	574	710.31	3.9	3.5	3.9	4.1	3.7	5.1	5.7	4.9	5.0	2.7	-0.2	-1.7	-3.5	-4.4	-3.3	-3.0	-2.3	-1.9	-1.0	-2.4	-
Schwyz	547	711.97	4.1†	3.8	4.5	4.1	3.5	4.9†	6.0	4.9	5.0	2.8	-0.7	-1.8	-3.3	-4.5	-3.1	-2.7	-2.9	-1.8	-0.5	-2.5	-2.
Marschlins	545	713.29	4.2	2.8	4.4	4.2	2.7	4.6	6.1	4.5	4.8	2.9	-0.8	-1.5	-3.2	-4.0	-3.1	-2.9	-4.0	-1.6	0.2	-2.6	-3
Sion	544	713.22	4.0	2.4	4.7	4.7	3.2	5.3	6.3	4.4	5.3	3.8	-0.6	-1.1	-2.7	-4.6	-3.2	-3.5	-3.5	-0.7	0.8	-2.3	-1
Ragatz	541	714.07	4.0	2.7	4.2	4.3	2.7	4.2	6.0	4.5	5.0	2.7	-0.7	-1.4	-3.1	-4.5	-3.4	-2.7	-4.3	-1.5	0.0	-3.0	-2
Sursee	505	715.63	4.1	4.0	4.1	4.0	3.4	4.9	5.9	4.8	5.0	1.9	-0.5	-1.5	-3.3	-4.2	-2.9	-2.6	-2.6	-1.6	-0.5	-2.4	-2
Martigny (Bourg)	498	717.75	3.8	3.0	4.2	4.7	3.1	5.1	6.5	4.4	4.9	3.2	-1.3	-1.2	-3.3	-4.9	-2.8	-3.6	-2.2	-1.1	0.7	-2.5	-2
Neuchâtel	488	717.87	3.9	3.6	3.8	4.3	3.4	4.6	5.9	5.1	5.1	2.5	-0.2	-1.8	-3.6	-4.3	-3.3	-3.1	-2.0	-1.6	-0.6	-2.7	-2
Muri	483	718.66	4.1	3.6	4.0	4.2	3.2	4.4	5.8	3.9	4.7	2.4	-0.5	-1.7	-3.4	-4.4	-3.1	-2.4	-2.7	-0.8	-0.5	-2.3	-2
Zürich	480	718.93	4.2	3.5	4.0	4.0	3.2	4.4	5.6	5.1	5.0	2.3	-0.3	-1.2	-3.0	-4.3	-2.8	-2.5	-2.6	-2.2	-0.5	-2.0	-2
Altstätten	478	718.62	4.2	3.1	4.2	4.2	3.3	4.1	5.8	4.4	4.7	2.6	-0.8	-1.4	-3.2	-4.5	-3.1	-2.4	-3.8	-1.4	-0.1	-2.2	-2
Murten	468	719.61	3.9	3.5	2.9	4.1	3.2	4.9	6.1	4.8	4.9	2.4	-0.5	-1.9	-3.6	-4.4	-3.4	-3.2	-1.9	-1.7	-0.5	-2.6	-1

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.
Auf den Stationen Bernhardin, Andermatt und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang des Barometers im Mai 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altdorf	454	721.17	3.8	3.6	4.8	4.3	3.2	4.6	6.2	4.9	5.0	2.6	-1.0	-1.8	-3.2	-4.9	-3.6	-3.1	-3.8	-1.5	-0.3	-2.7	-3.4
Winterthur	441	721.76	4.2	3.8	3.8	4.0	3.1	4.2	5.4	4.8	4.6	2.0	-0.6	-1.5	-3.4	-4.4	-3.0	-2.4	-2.9	-1.7	-0.8	-2.2	-2.5
Linthcolonie	434	723.34	4.0	3.2	4.1	4.4	3.2	4.7	5.9	4.6	5.4	2.4	-0.8	-1.7†	-3.3	-3.2	-2.8	-2.4	-3.5	-1.4	-0.1	-2.9	-3.1
Porrentruy	430	720.23	4.4	3.9	4.3	4.0	3.6	4.6	5.4	4.9	4.4	2.7	-0.4	-3.1	-3.5	-3.4	-2.6	-3.0	-2.5	-0.8	-1.0	-2.6	-2.3
Kreuzlingen	428	722.88	4.0	3.9	3.7	4.0	3.1	4.3	5.4	4.7	4.3	0.7	-0.4	-1.3	-2.8	-3.9	-3.2	-2.3	-3.3	-1.5	-1.1	-2.9	-2.7
Genève	408	724.35	3.8	3.6	4.8	4.4	3.4	5.2	6.2	5.2	5.2	2.6	-0.7	-2.2	-3.3	-4.1	-3.3	-3.0	-1.9	-0.5	-0.4	-2.3	-1.1
Aarau	406	724.44	4.3	3.5	4.1	4.2	3.2	4.4	5.7	4.7	4.7	2.5	-0.5	-1.6	-3.3	-4.2	-2.7	-2.5	-2.6	-1.9	-0.7	-2.5	-2.8
Basel	278	736.21	4.5	3.8	3.7	4.0	3.4	3.8	5.4	4.3	4.5	2.0	-0.7	-2.0	-3.5	-3.6	-2.8	-2.4	-2.4	-2.7	-0.9	-2.5	-2.6
Lugano	275	736.09	4.2	4.6	5.9	5.4	4.9	4.3	4.2	2.7	3.6	2.4	-0.1	-0.9	-0.6	-1.0	0.0	-1.0	-1.7	-2.7	-0.5	-0.8	-0.6
St. Vittore	268	736.48	4.3	4.0	4.7	5.5	4.4	4.4	4.0	1.9	3.1	2.3	1.2	0.2	-0.3	-0.4	0.0	-1.8	-1.8	-2.0	-0.6	-1.3	-0.6

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	9h	1h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	1874	89.4	90	94	100	100	100	91	91	94	97	88	93	92	88	85	83	94	100	100	77	74	85
Sils (Maria)	1810	77.1	80	66	84	88	67	87	84	48	82	83	81	96	88	78	94	88	92	82	88	68	93
Bevers	1715	82.5	84	65	89	89	65	83	80	60	69	82	68	83	72	52	88	78	81	83	77	47	82
Platta (Medels)	1379	77.5	79	50	78	69	52	85	86	70	76	79	56	63	75	64	86	76	76	98	90	46	67
Monte Generoso	1213	80.2	69	94	93	83	71	93	74	74	80	80	77	93	92	93	92	86	92	92	92	72	92
Closters	1207	71.1	66	33	84	76	46	83	85	51	80	66	39	69	63	30	57	59	38	94	83	47	65
Chaumont	1152	84.0	100	83	79	92	63	80	78	77	75	78	71	73	74	78	96	100	95	93	86	62	84
Beatenberg	1150	83.0	89	78	88	81	62	68	85	65	81	78	72	90	80	67	93	100	97	94	84	71	85
La Brévine	1056	82.7	88	62	90	97	66	94	92	70	97	92	56	67	78	75	97	100	97	95	79	61	82
Engelberg	1024	81.8	89	77	93	47	71	98	100	63	83	86	56	95	82	60	96	100	97	100	93	60	88
Trogen	924	75.4	86	65	68	76	60	84	87	67	83	64	66	91	71	58	85	86	75	86	79	88	83
Einsiedeln	910	79.4	93	75	83	83	66	87	82	57	85	87	61	91	81	59	93	94	87	76	72	69	80
Vuadens	825	82.0	84	68	91	90	62	93	86	79	88	87	62	88	68	71	87	88	94	86	77	62	69
Auen	821	77.2	74	93	91	76	55	86	83	49	72	74	55	74	84	43	83	92	81	100	98	62	77
Affoltern	795	82.0	91	74	87	85	63	94	94	62	90	78	63	78	89	62	96	87	90	90	79	63	61
Castasegna	700	74.4	77	71	74	93	64	76	75	44	63	57	56	90	96	94	91	95	93	95	92	62	87
St. Gallen	679	73.3	87	59	78	75	59	75	74	53	67	65	58	72	70	49	77	77	69	79	65	54	70
Lohn	645	76.1	79	55	57	70	42	79	95	63	71	89	52	67	87	43	92	93	87	97	73	57	64
Chur	603	61.9	58	52	78	71	31	71	83	50	65	61	39	50	46	32	49	76	54	85	73	42	54
Luzern (Sonnenberg)	590	78.5	90	72	88	75	68	78	90	72	80	81	64	88	78	57	91	97	94	97	78	65	56
Bern	574	76.6	87	60	79	87	59	94	89	56	82	80	56	73	86	52	91	90	87	93	70	59	58

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9
Schwyz	547	75.9	81†	71	85	68	50	85†	89	74	81	79	57	87	79	58	85	93	82	89	81	61	6
Marschlins	545	74.5	90	57	85	90	45	85	92	56	89	90	56	69	59	48	52	83	55	92	86	50	5
Sion	544	62.9	75	43	72	93	42	77	82	41	65	71	41	63	78	38	76	69	59	86	84	33	6
Ragatz	541	73.2	78	62	79	78	54	78	94	58	82	73	54	80	58	48	59	84	69	96	84	53	7
Sursee	505	80.9	82	71	83	80	54	90	87	72	100	93	52	87	87	47	95	94	86	100	72	54	7
Martigny (Bourg)	498	69.7	60	52	77	82	38	73	83	41	67	79	54	78	79	53	81	75	80	85	92	50	7
Neuchâtel	488	75.7	80	64	77	94	71	95	89	61	94	95	59	69	81	64	95	92	90	84	69	49	6
Muri	483	77.7	86	66	68	82	57	88	91	66	81	88	52	78	91	67	91	91	89	89	71	57	7
Zürich	480	77.3	84	59	83	74	55	93	80	56	72	82	54	80	89	57	85	86	82	85	74	60	6
Altstätten	478	74.8	89	54	69	73	64	75	71	57	75	84	61	70	85	50	67	74	60	94	88	65	6
Murten	468	79.7	87	63	86	99	75	90	94	62	85	87	60	77	93	68	94	89	91	90	82	57	7
Glarus	466	73.8	89	61	90	89	51	79	87	54	77	94	43	71	86	44†	79	79	66	94	79	54	7
Rorschach	455	73.0	86	61	62	80	79	69	85	67	61	83	63	75	75	47	69	73	65	73	62	61	6
Altdorf	454	74.8	83*	67	83	88	55	85	91	62	86	84	52	85	83	50	77	79	69	95	86	50	7
Winterthur	441	80.5	84	58	93	78	59	90	84	64	81	82	64	87	82	60	87	91	70	84	85	52	8
Bex	437	82.4	87	61	90	95	—	97	87	70	96	92	65	—	86	57	—	86	89	94	91	—	8
Linthcolonie	434	73.0	71	65	68	81	40	90	90	61	97	68	50	67†	78	59	80	84	75	94	56	56	8
Porrentruy	430	81.2	89	68	91	81	56	83	74	56	84	85	52	92	77	74	96	90	84	80	71	55	8
Kreuzlingen	428	75.8	71	54	78	86	52	84	79	57	62	59	50	84	88	54	87	84	77	69	68	51	7
Frauenfeld	422	72.0	—	52	80	76	40	—	81	58	78	78	51	71	82	51	81	78	69	85	66	59	7
*Genève	408	73.7	76	55	69	91	68	83	81	48	90	78	45	56	66	67	88	92	83	78	65	40	6
Basel	278	77.1	88	61	78	83	61	74	83	57	84	82	46	81	80	61	85	86	86	89	65	51	7
Lugano	275	77.4	90	64	91	92	64	96	88	54	88	81	59	88	87	92	94	69	93	68	80	58	9
St. Vittore	268	79.8	83	55	75	91	57	85	75	42	67	72	78	86	90	86	94	90	95	99	86	52	9

Wind und Wolkenzug im Mai 1872.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9
Julier	Wind	O 1	O	O	O	O	O	SW	SW	W	SW	SW	SW	SO	O 1	SO	NO	NO3	SO	W	SW	S
	Wolkenzug	S	S	S	S	S	S	S	S	N	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N	N
St. Gotthard	Wind	N	S	N 2	S	S	N 1	N 2	N 1	N	S 1	S 1	S 2	S 1	SO 4	S 2	SO 2	S 2	S	S 1	SO 1	S
	Wolkenzug	N	SO			SO															S	S
Bernhardin	Wind	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	S	S	S 2	S 2	S 2	S 3	S 2	S 2	S 1	S	S
Rigi	Wind	O	NO	O	NO	NO	NW	NW	NW	NW	NW	NW1	NW3	SO	SO 1	SO	O	W	W 4	NW	S	W
Gäbris	Wind	O 1	NO	SO	W 1	W 1	W 1	S	W 1	W 1	S	W 1	W 1	NW1	NW1	SO 1	NW1	NW1	W 1	W 1	O	W
Trogen	Wind	O	NO1	NO	NO	NO1	W	W 1	NW1	W	W	N 1	W	W	N 1	SW1	SW	W 1	W 1	W 1	NW	N
Chaumont	Wind	NO	O	NO1	NO	NO3							W	SW1	SW1	W 1	N	SW1	W 3	SW1	SW3	W
Ste. Croix	Wolkenzug	NO	NO		NO	NO		NO	NO			SW	NW	NW	W					SW	SW	N
Monte Generoso	Wind	NW	NO	NO	NO	NW	NW	NO	NW	N	SW	SO 1	SO 1	SO 2	SO 2	SO 3	SO 3	SO 3	SO 3	NO	NO	S
	Wolkenzug		SW	SW	SW	SO	SO					NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW			N
Lugano	Wolkenzug	N	O			N			N	N	SW	SW	SW	S	N	S	S	SO			NW SW	S

Gang des Barometers im Mai 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-1.0	-0.8	-0.9	-3.3	-4.2	-4.2	-5.8	-5.0	-3.9	-4.7	-5.3	-5.2	-7.3	-7.2	-6.0	-5.6	-4.6	-3.6	-0.6	0.9	2.2	3.1	3.5	3.5
Bernina	-1.3	-1.3	-0.8	-3.4	-4.3	-5.3	-7.0	-7.2	-5.7	-5.4	-4.7	-5.0	-6.9	-7.4	-7.1	-5.4	-4.2	-3.1	-0.3	1.7	3.1	2.8	3.0	3.3
St. Gotthard	-1.7	-1.1	-1.1	-4.8	-4.4	-4.5	-6.6	-5.7	-4.9	-4.0	-4.6	-4.8	-5.9	-7.1	-6.5	-5.5	-4.5	-3.3	-1.0	1.0	2.9	2.9	3.2†	3.2
Bernhardin	-2.2	-0.8	-0.8	-3.8	-4.7	-4.6	-6.8	-6.2	-5.2	-5.1	-4.4	-4.4	-6.9	-7.0	-6.4	-5.8	-4.0	-3.2	-0.6	1.1	3.0	3.0	3.0	3.3
Simplon (Hosp.)	-1.4	-0.9	-1.0	-3.6	-4.3	-3.5	-5.6	-4.8	-3.8	-4.3	-4.8	-5.6	-7.2	-7.9	-6.6	-5.8	-4.8	-3.2	-0.8	0.9	2.8	2.7	3.0	3.3
Grimsel	-1.6	-1.8	-1.9	-3.6	-3.3	-3.0	-5.6	-4.3	-4.0	-4.0	-4.5	-5.0	-6.8	-7.2	-6.3	-6.4	-4.3	-3.4	-1.0	0.8	2.2	3.0	3.2	2.9
Sils (Maria)	-1.2	-0.7	-1.0	-3.5	-5.1	-4.7	-6.4	-5.9	-4.4	-4.6	-4.8	-4.6	-6.6	-6.9	-6.7	-5.3	-3.9	-3.5	-0.2	1.2	3.6	3.3	3.0	3.3
Rigi-Kulm	-1.9	-2.1	-1.9	-3.1	-2.6	-2.5	-4.9	-3.9	-3.4	-3.7	-3.5	-4.1	-6.8	-6.5	-5.7	-4.7	-3.7	-2.7	-1.1	-0.1	1.3	1.5	2.0*	2.9
Bevers	-1.3	-1.0	-1.0	-3.7	-5.4	-4.4	-6.4	-5.8	-4.5	-4.4	-4.8	-4.7	-6.6	-7.3	-6.6	-5.3	-3.7	-2.3	0.1	1.7	3.4	3.4	3.1	3.4
Grächen	-1.5	-2.4	-1.4	-3.4	-4.1	-4.3	-4.6	-4.0	-2.9	-3.1	-4.5	-4.2	-6.5	-7.4	-5.6	-4.2	-4.0	-1.4	-0.6	1.3	2.7	3.1	2.7	3.0
Andermatt	-2.2	-2.0	-2.2	-2.6	-3.1	-2.8	-5.0	-3.9	-3.7	-3.4	-3.7	-4.8	-6.3	-6.8	-6.4	-4.9	-3.5	-2.9	-0.2	1.3	2.1	3.8	3.1	2.8
Platta (Medels)	-1.8	-2.3	-1.3	-2.4	-3.6	-2.7	-4.7	-4.7	-3.3	-3.7	-3.5	-3.8	-5.1	-6.6	-5.9	-4.8	-3.3	-1.9	-1.1	1.3	3.2	2.8	2.7	3.3
Reckigen	-2.3	-2.5	-1.6	-4.2	-4.1	-2.9	-4.6	-4.1	-2.8	-3.2	-3.8	-4.7	-6.2	-7.2	-4.8	-4.2	-3.3	-2.2	-0.4	1.9	3.3	3.2	2.5	2.8
Monte Generoso	-1.3	-0.4	-0.8	-4.0	-4.1	-6.9	-7.4	-6.9	-5.4	-5.1	-4.8	-4.5	-6.2	-6.5	-5.6	-4.4	-3.9	-1.2	1.2	2.6	4.2	3.8	3.6	3.2
Closters	-2.0	-2.7	-2.4	-3.2	-3.4	-2.6	-4.5	-3.9	-2.9	-2.9	-3.4	-3.6	-6.0	-6.5	-5.9	-4.0	-2.7	-1.6	1.0	0.8	3.1	3.2	2.3	2.9
Chaumont	-1.9	-2.5	-2.1	-2.9	-2.1	-1.8	-3.2	-2.6	-1.8	-2.3	-2.9	-3.8	-6.2	-5.8	-4.4	-4.0	-3.3	-1.9	0.2	-0.3	1.3	1.5	1.6	1.8
Beatenberg	-1.8	-2.5	-2.0	-2.9	-2.2	-1.5	-3.2	-2.5	-1.8	-2.3	-2.3	-4.3	-6.0	-6.3	-4.1	-3.8	-3.0	-1.4	0.3	-0.7	1.0	1.9	1.6	1.9
La Brévine	-1.4	-2.2	-1.5	-2.7	-2.1	-1.9	-2.7	-1.8	-1.9	-1.9	-3.0	-3.4	-5.5	-5.7	-4.3	-3.8	-3.2	-2.2	0.0	0.2	1.2	1.3	1.3	2.2
Engelberg	-1.9	-3.1	-3.1	-2.3	-1.9	-1.4	-3.0	-2.1	-1.7	-2.1	-2.6	-4.5	-5.6	-6.0	-4.7	-3.5	-3.0	-1.7	0.4	0.1	0.3	1.8	1.5	2.0
Trogen	-1.8	-2.2	-2.0	-2.3	-2.2	-1.7	-3.7	-3.0	-2.3	-2.2	-2.1	-3.3	-5.5	-5.8	-4.5	-3.4	-2.5	-1.0	1.3	0.7	0.6	1.7	1.5	1.8
Einsiedeln	-1.7	-2.2	-2.4	-2.5	-1.4	-1.6	-3.3	-2.4	-2.1	-1.9	-2.0	-3.1	-5.8	-5.8	-4.3	-3.4	-2.9	-0.6	1.0	0.2	2.1	1.7	1.4	1.7
Auen	-1.9	-2.3	-2.4	-2.6	-2.1	-0.9	-3.4	-2.8	-2.0	-1.8	-0.5	-3.1	-5.8	-6.5	-4.5	-3.5	-2.2	-1.0	1.3	0.6	1.0	2.1	1.6	2.1
Affoltern	-1.8	-2.4	-2.3	-2.5	-1.5	-1.3	-2.5	-1.9	-1.3	-1.6	-2.1	-3.5	-5.6	-5.8	-3.9	-3.2	-2.8	-1.0	1.0	0.0	1.1	1.7	1.2	1.5
Castasegna	-1.5	-0.2	-0.3	-3.8	-5.4	-4.4	-6.8	-6.2	-4.6	-4.7	-4.3	-3.5	-5.5	-6.0	-4.7	-3.7	-1.4	-0.1	2.6	3.2	5.2	4.1	3.2	2.9
St. Gallen	-1.7	-2.4	-2.7	-2.1	-1.7	-1.3	-3.0	-2.5	-2.0	-1.3	-1.4	-2.4	-5.0	-6.1	-4.3	-3.1	-2.0	-0.2	1.9	0.7	0.4	2.1	1.0	1.7
Lohn	-1.8	-2.6	-2.6	-2.2	-1.6	-1.4	-3.0	-2.5	-1.9	-1.5	-1.2	-2.2	-5.1	-5.4	-4.8	-3.2	-2.1	-0.7	1.8	1.2	0.6	1.9	1.3	1.8
Chur	-2.4	-3.0	-2.9	-2.8	-2.4	-2.3	-3.1	-2.9	-2.2	-1.4	-2.2	-3.6	-5.3	-6.2	-4.8	-3.0	-1.3	0.3	2.7	1.0	2.4	3.3	1.9	1.7
Luzern (Sonnenberg)	-2.0	-2.3	-2.7	-2.1	-1.4	-1.0	-2.4	-1.8	-1.2	-1.3	-1.6	-3.4	-5.6	-5.8	-4.1	-3.4	-2.7	-0.7	1.8	0.3	1.1	2.4	0.7	1.8
Bern	-1.9	-2.7	-2.5	-2.3	-1.4	-1.1	-1.9	-1.6	-0.9	-1.3	-2.2	-3.3	-5.1	-5.6	-3.5	-3.1	-3.2	-0.4	1.3	-0.3	1.2	2.0	0.9	1.4
Schwyz	-1.8	-2.4	-2.6†	-2.8†	-1.1	-0.6	-2.5	-1.5	-1.0	-1.0	-1.8	-3.4	-5.5	-5.6	-3.5	-2.5	-2.3	-0.4	1.6	0.6	1.1	2.1	0.9	1.4
Marschlins	-2.0	-2.7	-2.9	-2.6	-2.2	-1.2	-3.0	-2.5	-1.8	-1.4	-2.0	-2.9	-5.4	-6.4	-5.1	-2.9	-1.6	-0.4	2.4	0.9	2.6	3.0	1.7	2.1
Sion	-1.6	-2.7	-2.6	-3.1	-2.7	-1.3	-1.7	-2.2	-0.7	-1.0	-4.1	-3.2	-4.8	-6.1	-2.7	-2.4	-2.8	0.3	2.1	0.6	2.6	2.5	1.5	2.1
Ragatz	-2.0	-2.5	-2.8	-2.2	-1.7	-1.6	-2.8	-2.4	-2.2	-1.1	-1.8	-2.7	-5.2	-6.4	-5.2	-2.7	-1.2	-0.4	2.6	0.8	2.6	2.6	1.0	1.8
Sursee	-1.8	-2.4	-2.3	-2.1	-1.9	-1.1	-2.2	-1.9	-1.0	-0.8	-1.6	-3.2	-5.3	-5.5	-3.8	-3.1	-2.3	-0.5	1.8	0.5	1.4	2.0	0.8	1.1
Martigny (Bourg)	-1.8	-3.3	-2.5	-2.6	-1.9	-1.2	-1.2	-1.0	-0.5	-1.3	-3.6	-3.2	-4.7	-5.2	-2.7	-2.3	-3.0	0.1	1.9	-0.1	2.3	3.1	0.3	2.0
Neuchâtel	-2.0	-3.0	-2.7	-2.2	-1.3	-0.8	-1.9	-1.4	-0.7	-1.3	-2.1	-3.1	-5.2	-5.2	-3.3	-2.9	-2.7	-0.2	1.6	0.3	1.5	2.3	1.1	1.2
Muri	-1.8	-2.5	-2.8	-2.2	-0.9	-1.2	-2.5	-2.0	-1.3	-0.7	-1.4	-2.7	-5.0	-5.6	-3.9	-2.9	-2.5	-0.3	2.0	0.7	1.0	2.0	0.7	0.9
Zürich	-1.9	-2.5	-2.4	-2.2	-1.1	-1.2	-2.5	-1.9	-1.1	-1.0	-1.1	-2.7	-5.0	-5.5	-3.6	-2.9	-2.4	-0.3	2.0	0.8	0.8	2.1	0.9	1.3
Altstätten	-1.9	-2.3	-2.7	-2.0	-1.9	-1.0	-2.4	-2.2	-1.8	-1.1	-1.3	-2.3	-4.8	-5.7	-4.8	-2.7	-1.6	-0.5	2.4	1.4	0.6	1.9	0.9	1.4
Murten	-1.8	-2.9	-2.4	-2.1	-1.3	-0.8	-1.7	-1.4	-0.7	-1.1	-2.3	-3.2	-5.1	-5.2	-3.2	-2.7	-2.9	0.0	1.3	0.0	2.0	2.1	2.2	1.3

Gang des Barometers im Mai 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altdorf	-3.2	-2.4	-3.2	-2.7	-1.5	-0.3	-2.4	-1.8	-1.1	-0.8	-1.3	-3.0	-5.1	-6.1	-5.4	-2.4	-2.0	-0.4	2.6	0.1	0.7	1.8	1.4	
Winterthur	-1.6	-2.5	-2.8	-2.2	-1.4	-0.9	-2.4	-2.0	-1.4	-1.0	-0.9	-2.3	-4.9	-5.7	-3.7	-2.7	-2.1	-0.2	1.9	0.9	0.8	2.1	0.9	
Linthcolonie	-1.9	-2.7	-2.6	-2.0	-1.0	-1.4	-2.1	-1.8	-1.8	-0.6	-1.4	-1.9	-5.1	-6.2	-3.2	-2.6	-2.1	-0.1	2.4	0.4	0.3	2.3	0.4	
Porrentruy	-1.9	-2.9	-2.5	-2.3	-1.8	-1.3	-2.1	-0.3	-1.1	-0.8	-0.9	-2.5	-5.0	-5.3	-3.2	-2.8	-1.8	-1.2	0.8	0.5	1.8	0.8	1.1	
Kreuzlingen	-1.2	-2.3	-2.5	-1.4	-1.4	-0.8	-2.2	-2.2	-1.9	-0.8	-0.7	-1.9	-4.4	-5.0	-4.1	-2.9	-1.5	-3.0	2.4	2.6	0.5	2.2	1.0	
Genève	-1.6	-2.6	-1.8	-1.9	-1.1	-0.4	-0.7	-0.7	-0.2	-1.3	-3.5	-2.9	-4.2	-4.4	-2.6	-2.3	-2.3	0.6	1.8	0.9	2.2	2.3	1.1	
Aarau	-1.7	-2.5	-2.5	-2.2	-1.1	-0.7	-2.4	-1.9	-1.0	-0.7	-1.1	-2.3	-4.9	-5.4	-3.7	-2.9	-2.6	-0.2	1.8	0.6	1.2	2.1	0.8	
Basel	-1.8	-2.6	-2.5	-2.1	-1.2	-1.4	-2.0	-1.5	-0.9	-0.5	-0.9	-2.0	-4.2	-4.5	-3.3	-2.5	-2.3	-1.0†	1.5	0.7	1.5	1.2	0.6	1
Lugano	-1.6	-0.2	-0.6	-2.1	-5.5	-3.8	-7.6	-6.9	-4.9	-4.7	-5.0	-2.7	-4.8	-5.6	-4.5	-3.0	-1.0	1.3	2.9	4.3	5.9	4.8	2.8	
St. Vittore	-2.0	-0.7	-0.8	-4.4	-5.4	-3.3	-6.8	-6.9	-4.6	-4.1	-4.3	-2.9	-4.4	-5.4	-4.4	-2.6	-0.4	1.2	3.5	5.6	6.6	5.1	3.7	

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	88	75	78	90	94	76	100	87	82	85	86	74	94	84	67	93	77	80	96	100	84	76	90	8
Sils (Maria)	87	90	92	88	80	93	72	42	90	85	60	93	91	68	100	60	74	92	88	68	95	83	60	8
Bevers	84	75	90	93	65	100	98	78	100	100	60	100	96	96	100	89	100	100	97	88	90	100	94	9
Platta (Medels)	97	59	63	99	96	98	95	86	99	92	80	93	93	93	94	98	76	99	96	86	85	67	38	7
Monte Generoso	92	90	92	92	87	93	68	45	70	58	52	86	94	90	90	90	86	91	94	91	92	72	69	7
Closters	93	66	80	97	93	96	93	83	96	80	59	95	78	70	96	83	79	96	94	63	67	67	32	6
Chaumont	80	65	84	89	84	100	98	90	96	93	91	92	100	100	96	95	60	100	82	82	94	88	66	7
Beatenberg	81	76	85	97	94	86	92	88	83	99	83	92	94	96	92	100	95	97	83	67	86	64	52	6
La Brévine	85	66	81	89	80	86	89	95	96	98	91	90	91	94	95	74	71	80	60	76	83	72	45	9
Engelberg	89	81	90	100	94	100	94	97	98	100	77	92	100	84	100	97	72	98	91	72	79	79	37	6
Trogen	84	80	89	89	84	95	96	84	94	92	77	90	89	86	95	92	63	96	82	64	37	60	43	7
Einsiedeln	90	68	82	92	90	96	90	84	96	90	76	84	84	88	90	84	60	94	90	71	89	85	43	6
Vuadens	72	77	80	90	81	96	90	75	95	91	71	85	93	85	96	95	63	95	95	73	92	84	91	8
Auen	85	75	82	83	95	97	100	100	94	90	74	87	91	66	94	94	72	94	90	59	63	48	33	5
Affoltern	76	70	80	87	88	90	95	82	92	90	73	92	88	87	93	84	60	93	90	70	90	85	60	8
Castasegna	98	85	93	97	97	79	48	35	46	43	42	89	87	93	90	89	92	94	95	87	90	73	46	7
St. Gallen	74	62	82	85	85	87	89	81	86	89	75	84	89	68	92	78	52	91	81	70	37	65	50	7
Lohn	69	57	76	94	79	97	89	76	84	91	86	82	92	86	94	90	52	93	97	75	74	82	41	6
Chur	74	63	54	81	81	84	83	70	80	79	62	77	77	71	81	73	84	89	81	52	65	66	36	5
Luzern (Sonnenberg)	76	68	84	90	97	93	85	73	87	79	81	86	92	92	75	86	65	97	88	64	73	82	43	7
Bern	72	56	61	78	85	82	87	68	88	92	66	84	88	84	88	76	47	88	89	58	79	78	41	6

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	71	60	79†	91†	90	89	91	77	86	87	74	76	86	77	89	85	65	75	80	70	76	79	41	59
Marschlins	84	69	81	91	91	93	91	76	89	92	72	92	76	75	91	82	81	96	88	58	57	78	46	64
Sion	71	43	—	59	48	65	81	37	68	71	31	83	78	55	79	78	31	76	83	43	61	58	26	48
Ragatz	93	74	88	93	93	90	97	86	84	93	75	84	82	74	87	91	80	96	95	63	58	57	45	66
Sursee	73	76	82	95	89	91	89	78	95	97	77	83	84	75	91	86	63	91	88	63	94	94	48	96
Martigny (Bourg)	78	51	72	60	74	81	87	62	87	68	51	87	90	74	92	97	54	81	77	52	84	67	43	68
Neuchâtel	60	51	58	73	72	90	95	63	76	85	65	65	82	71	70	76	54	83	91	75	85	88	58	57
Muri	75	71	74	93	86	85	84	87	90	87	81	84	84	76	85	69	67	82	88	82	86	82	55	84
Zürich	72	64	83	93	89	91	94	86	92	89	78	81	85	78	91	77	62	84	88	66	82	77	48	84
Altstätten	86	72	82	93	85	93	97	81	90	97	78	82	87	79	83	96	70	80	84	71	55	86	31	59
Murten	65	58	67	72	77	94	90	66	88	82	68	80	87	83	90	77	55	86	89	65	88	100	71	84
Glarus	66	59	84	94	91	93	86	97	90	93	71	88	91	65	91	91	65	91	90	58	32	88	25	62
Rorschach	79	66	73	84	81	83	87	79	85	84	75	78	81	73	84	89	67	80	85	72	44	78	53	73
Altdorf	85	59	85	92	91	93	89	75	83	87	68	85	83	67	93	95	65	89	90	44	36	43	32	54
Winterthur	88	62	89	96	88	90	92	83	94	92	86	83	91	81	84	85	78	92	87	75	91	88	73	93
Bex	79	61	81	85	84	95	93	82	95	94	61	94	90	—	97	97	56	92	90	65	93	94	55	87
Linthcolonie	76	65	80	89	91	97	81	91	97	97	63	85	88	64	88	81	67	94	88	62	44	56	32	69
Porrentruy	69	58	82	80	61	91	88	97	94	91	84	97	89	82	89	78	78	79	78	59	94	88	76	91
Kreuzlingen	66	66	75	84	88	94	90	81	91	94	74	72	86	82	94	84	68	94	88	74	89	64	45	72
Frauenfeld	78	63	75	77	76	67	88	77	84	85	79	77	66	74	85	71	59	71	67	68	85	79	50	78
Genève	56	44	52	59	52	89	75	55	77	81	58	96	85	51	80	63	43	96	83	80	97	97	47	79
Basel	67	58	89	75	81	83	79	73	85	88	81	83	83	77	84	82	52	78†	73	60	77	77	62	90†
Lugano	95	88	98	95	91	83	49	30	34	58	49	74	90	80	95	94	77	90	89	90	94	81	62	88
St. Vittore	98	93	95	95	95	94	76	41	65	70	34	89	94	89	94	88	86	92	97	94	97	95	54	87

Wind und Wolkenzug im Mai 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	NO2	SW	SW	O	SW1	SW1	SW1	SW1	W 1	W	W	SW	SW1	O 1	SO	SW	SW	O	O	O 1	O	O 1	SO	O 1
	N	S	S	S	S	S	S	S	N	N	N	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		S	S
St. Gotthard	SO 1	SO 1	SS03	N	N 3	N	N 3	N 4	N 3	N 2	N 1	S 1	S	S 1	N 2	SO 2	S 1	S 1	S 2	S 1	S 2	SO 1	SO 2	S 1
Bernhardin	S 1	S 2	S 3	S 1	S 1	S 2	N 3	N 4	N 3	N 1	N	N	N 1	N	S	S 2	S 2	S 2	S 1	S 1	S 1	S	S	S
Rigi	NW1	NW	W 2	NW	NW	NW	NW	NW2	NW2	NW	NW	NW	SO 1	SO	NW2	NW1	NW	NW	NO	S 1	S	S	SO	SO 2
Gäbris	W 1	NW	W 1	NW	W 1	W 1	W 1	W 1	NO1	W 1	NO1	NW1	W 1	W 1	W 1	W 1	SO 1	W 1	N	SO	SW	S 1	S 1	S 1
Trogen	W	W	W	W	W	W	W	SW1	SW1	SW1	NO1	NO1	NO	N	W 1	W	W	SW	SW	O	S 3	S 1	S 1	S
Chaumont	W 2	W 2	W 2	W 2	NW1	NW	NW1	NW2	NW1	NO1	NO1	N 1	N	NW1	NW1	SW1	NW1	SW2	SO	NO1	NO	SW1	SW2	SW2
Ste. Croix	SW	SW	NW	NW	NW	NW					NW	NW	NW		NW	NW	W			SW	SW	SW	SW	SW
Monte Generoso	SO 2	SO	SO	SO 2	SO 2	N 3	NW3	NW3	N 1	N 1	NO1	NO1	O	O	O	SO	SO 2	SO 2	SO 2	SO 1	SO	SO	SO	N
	NW	NW	NW	NW	NW	S	SO				SW	SW	W	W	W	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	
Lugano	S	SW	S	S	S	S	N	NO/W		N	S		O/N	S	S	N	SO	S	SO	SO	N	NW	SW/NW	NW

Gang des Barometers im Mai 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
St. Bernhard	2.4	1.9	1.6	0.3	-0.1	-1.3	-1.7	-2.1	-1.1	-0.1	-0.1	0.6	-0.1	1.3	1.7	-0.2	-2.8	-3.6	-3.0	-1.7	-0.5	0.2	0.9
Bernina	1.9	1.4	1.4	-0.2	-0.5	-0.7	-0.9	-0.9	-0.9	0.1	0.8	1.7	1.3	2.7	3.1	1.4	-0.8	-3.9	-3.9	-2.7	-1.2	-0.1	1.4
St. Gotthard	2.0	1.7	1.1	-0.1	-0.1	-1.4	-2.3	-2.3	-1.3	-0.6	-0.2	0.0	-0.6	1.2	2.6	0.0	-2.8	-4.3	-3.9	-2.3	-0.7	0.2	1.0
Bernhardin	2.0	1.6	1.9	-0.3	0.1	-0.8	-2.1	-2.0	-1.8	-0.1	-0.5	0.3	0.0	1.5	2.1	0.3	-2.5	-4.2	-3.8	-2.0	-0.8	0.3	1.4
Simplon (Hosp.)	1.9	1.3	0.8	-0.5	-1.9	-1.8	-2.6	-2.7	-2.3	-1.1	-1.0	-0.2	-0.6	0.6	0.9	-0.3	-2.5	-4.0	-3.2	-1.5	-0.6	0.3	0.0
Grimsel	1.8	1.8	0.3	-0.4	-0.4	-1.1	-2.1	-2.7	-1.7	-0.6	-0.6	-0.2	-0.2	0.9	1.7	-0.6	-2.2	-4.4	-3.9	-2.4	-0.6	0.1	1.0
Sils (Maria)	2.2	1.2	1.3	-0.1	-0.5	-1.1	-2.0	-1.5	-1.3	0.0	0.1	1.0	-0.2	1.5	2.1	0.2	-1.4	-3.6	-4.2	-2.6	-0.8	0.3	1.4
Rigi-Kulm	1.6	0.8	-0.2*	-1.9	-1.9	-2.9	-4.2	-4.5*	-2.0	-2.0	-2.3	-0.3	-1.0	0.2	1.0	-1.8	-2.4	-4.1	-2.7	-1.0	0.1	0.6	1.2
Bevers	2.2	1.0	0.9	-0.1	-1.0	-1.5	-2.1	-1.2	-1.3	-0.3	0.2	0.6	-0.2	1.4	2.2	-0.3	-1.8	-4.2	-4.3	-2.3	-0.7	0.3	1.3
Grächen	2.1	0.3	0.6	-1.0	-2.3	-1.9	-3.5	-3.5	-2.1	-2.1	-1.9	-0.5	-1.4	0.7	1.6	-1.2	-4.1	-3.6	-3.0	-1.7	0.2	0.8	0.8
Andermatt	1.9	0.6	0.0	-1.2	-1.5	-2.5	-3.5	-3.1	-3.3	-1.8	-1.0	-1.3	-1.0	0.1	0.8	-0.8	-3.8	-4.9	-3.2	-1.9	-0.2	0.6	1.0
Platta (Medels)	1.9	1.0	0.5	-0.3	-1.3	-2.0	-3.1	-3.3	-2.3	-2.1	-1.5	-0.6	-1.5	-0.4	0.4	-0.8	-3.6	-4.7	-3.6	-1.5	0.2	0.6	1.0
Reckigen	1.7	0.2	0.3	-1.5	-2.0	-2.3	-3.9	-3.2	-2.1	-1.6	-1.4	-1.2	-1.0	-0.3	0.5	-0.5	-4.1	-3.9	-2.8	-2.0	0.3	0.7	1.0
Monte Generoso	2.1	1.9	1.0	-0.2	-0.8	-1.4	-1.6	-1.6	-0.8	0.4	0.2	0.4	0.3	1.6	1.6	0.2	-3.6	-5.0	-4.8	-2.9	-0.9	1.2	2.2
Closters	2.1	-0.4	-0.1	-1.4	-3.3	-3.2	-3.3	-3.9	-2.6	-2.1	-3.3	-1.1	-2.6	-1.1	0.7	-1.0	-3.2	-4.7	-3.6	-2.1	0.2	1.1	0.1
Chaumont	1.1	-0.1	-1.7	-3.3	-4.4	-6.3	-5.7	-5.2	-3.7	-3.0	-3.5	-1.3	-1.8	-0.5	0.1	-2.1	-3.9	-3.8	-2.3	-1.6	0.5	0.9	1.1
Beatenberg	0.9	-0.2	-1.1	-3.2	-4.2	-5.5	-5.7	-5.1	-3.3	-3.0	-3.9	-1.2	-2.8	-0.3	0.3	-2.0	-5.6	-2.7	-2.3	-1.4	1.2	-0.1	1.6
La Brévine	1.2	-0.4	-2.1	-3.6	-5.0	-6.8	-5.9	-5.7	-3.9	-3.3	-4.2	-1.5	-2.2	-1.0	-0.5	-2.7	-4.3	-3.6	-1.7	-0.2	0.7	1.1	1.1
Engelberg	1.3	-0.2	-1.3	-3.0	-4.3	-5.7	-5.4	-5.6	-4.3	-3.5	-3.6	-0.5	-3.0	-0.6	0.0	-2.1	-4.0	-3.9	-2.6	-0.4	0.5	1.2	1.2
Trogen	1.6	-0.4	-2.0	-3.3	-4.7	-6.3	-5.3	-6.1	-3.0	-3.6	-3.8	-0.5	-3.0	-0.7	0.4	-3.8	-3.7	-3.3*	-3.6	-0.6	0.9	1.7	1.8
Einsiedeln	1.3	-0.6	-1.5	-3.2	-3.2	-6.1	-5.6	-5.7	-2.8	-3.7	-3.9	-1.0	-3.1	-0.6	-0.1	-3.8	-4.2	-3.8	-2.7	-0.3	0.0	1.4	1.5
Auen	2.0	-0.5	-1.2	-2.8	-4.8	-5.3	-5.7	-6.2	-3.0	-3.7	-3.7	-0.6	-3.0	-1.3	0.1	-3.0	-4.3	-4.1	-2.9	-0.5	1.1	1.3	0.7
Affoltern	1.0	-0.5	-2.2	-3.7	-5.1	-6.8	-6.1	-5.9	-3.7	-3.3	-4.2	-1.5	-3.9	-0.7	-0.1	-2.3	-4.4	-3.8	-2.1	-0.2	1.3	1.5	1.3
Castasegna	1.6	0.7	0.2	-0.9	-1.5	-2.0	-2.5	-1.8	-1.6	-0.3	-0.3	-0.3	-0.8	1.5	1.1	-1.0	-3.5	-5.8	-5.1	-2.5	-0.3	1.3	2.3
St. Gallen	1.7	-0.9	-2.4	-3.4	-5.1	-7.1	-5.9	-6.8	-2.6	-3.9	-4.6	-0.5	-3.2	-1.0	0.3	-3.5	-4.4	-4.2	-3.3	-0.2	1.7	1.8	1.8
Lohn	1.5	-0.7	-2.6	-3.7	-4.8	-5.5	-6.1	-6.4	-3.2	-3.7	-4.3	-1.2	-3.5	-1.2	0.1	-2.9	-4.8	-4.5	-3.7	-0.6	1.3	1.9	1.6
Chur	1.9	-1.2	-1.7	-2.5	-4.0	-4.8	-5.6	-4.6	-3.1	-2.9	-3.4	-3.1	-2.7	-1.7	-2.2	-3.3	-4.9	-3.5	-1.9	-0.2	0.6	1.9	1.0
Luzern (Sonnenberg)	1.0	-1.1	-1.7	-4.2	-5.2	-6.9	-6.1	-6.6	-3.0	-3.8	-4.8	-1.5	-3.3	-1.1	-0.5	-3.0	-4.3	-3.9	-2.8	0.0	0.6	1.3	1.3
Bern	0.9	-0.9	-2.7	-4.2	-5.8	-7.6	-6.6	-6.6	-4.3	-3.6	-4.7	-1.8	-1.8	-1.0	-0.4	-2.4	-4.6	-3.7	-1.8	0.7	1.1	1.5	1.1
Schwyz	0.7†	-1.3	-2.4	-4.2	-5.4	-6.8	-6.3	-6.9	-2.6	-3.6	-5.2	-1.3†	-3.4	-1.2	-0.3	-1.9	-4.9	-3.9	-1.9	0.1	1.2	1.5	1.1
Marschlins	2.3	-1.2	-1.5	-2.1	-4.8	-5.0	-5.7	-5.3	-5.7	-3.4	-4.4	-1.5	-3.4	-2.2	-0.2	-3.7	-5.2	-4.4	-2.4	0.0	1.7	1.9	1.2
Sion	1.8	-1.2	-1.5	-1.9	-5.2	-4.9	-5.6	-5.4	-3.5	-3.3	-5.7	-2.9	-2.5	-2.6	-0.2	-1.9	-4.5	-3.0	-2.0	-1.6	1.6	1.8	0.8
Ragatz	2.1	-0.9	-1.0	-3.0	-5.1	-5.2	-6.0	-5.8	-2.8	-4.0	-5.1	-1.5	-3.5	-2.2	-0.7	-4.1	-5.3	-4.2	-2.6	0.0	1.8	2.0	1.3
Sursee	-0.3	-1.3	-2.5	-4.2	-5.7	-7.2	-6.3	-6.5	-3.3	-3.5	-4.8	-1.5	-2.7	-1.0	-0.4	-2.8	-4.8	-3.9	-2.2	0.2	1.4	1.4	1.2
Martigny (Bourg)	1.7	-1.5	-2.0	-2.8	-6.1	-5.1	-6.2	-4.7	-3.2	-3.5	-5.2	-2.6	-2.0	-1.9	-0.3	-2.3	-4.3	-3.4	-1.5	-0.7	1.7	2.1	0.7
Neuchâtel	1.1	-0.8	-3.0	-4.2	-5.9	-8.3	-6.7	-6.3	-4.5	-2.4	-4.8	-1.9	-2.2	-1.1	-0.1	-2.6	-4.6	-3.3	-1.7	-0.2	1.3	1.6	1.2
Muri	1.1	-1.3	-2.7	-4.1	-5.9	-7.1	-6.6	-6.9	-3.5	-2.7	-4.9	-1.6	-3.2	-1.2	-0.7	-2.9	-4.8	-4.1	-2.6	-0.2	1.3	1.8	1.3
Zürich	1.0	-1.4	-2.7	-3.9	-5.4	-6.7	-6.5	-6.6	-3.2	-4.1	-4.5	-1.5	-3.5	-1.5	-0.5	-2.7	-5.0	-4.2	-2.4	-0.1	1.4	1.7	1.6
Altstätten	1.8	-1.1	-2.4	-4.0	-5.7	-7.3	-6.5	-7.2	-3.4	-3.8	-5.0	-1.2	-3.4	-1.3	0.0	-3.9	-4.8	-4.7	-3.0	0.0	1.6	2.1	1.9
Murten	0.9	-1.1	-3.2	-4.2	-6.1	-8.1	-6.6	-6.5	-4.5	-3.4	-4.8	-1.8	-1.9	-1.2	-0.3	-2.6	-4.6	-3.6	-1.9	-0.3	1.3	1.7	1.1

Gang des Barometers im Mai 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altdorf	1.2	-0.9	-2.2	-4.1	-5.4	-6.7	-7.2	-7.1	-2.8	-3.2	-4.5	-1.4	-2.3	-1.8	0.2	-3.2	-5.0	-4.1	-2.1	0.1	1.8	2.2	1.5	1.1
Winterthur	1.0	-1.4	-2.9	-4.3	-5.9	-6.1	-6.7	-7.0	-3.0	-3.9	-5.0	-1.5	-3.5	-0.6	0.0	-3.2	-4.8	-4.6	-3.1	-0.5	1.3	1.9	1.6	0.8
Linthcolonie	1.6	-1.4	-2.6	-4.2	-6.7	-8.0	-6.5	-7.5	-3.4	-4.0	-5.2	-1.0	-3.2	-1.2	-0.5	-3.6	-5.1	-4.0	-2.1	0.1	-1.1	2.0	1.1	1.1
Porrentruy	0.5	-1.7	-3.4	-4.7	-6.5	-8.5	-7.2	-6.0	-5.4	-4.1	-5.9	-2.3	-2.5	-1.8	-0.9	-2.8	-4.6	-4.5	-2.1	-0.4	0.8	1.7	1.6	1.8
Kreuzlingen	1.7	-0.9	-2.9	-3.9	-5.4	-7.1	-6.4	-6.9	-3.5	-3.5	-5.0	-1.3	-3.1	-1.3	0.8	-3.7	-5.1	-4.8	-3.4	0.5	1.5	2.3	1.9	1.4
Genève	0.9	-1.6	-3.0	-4.2	-6.8	-8.4	-7.0	-6.1	-4.9	-3.8	-5.4	-3.0	-1.6	-1.7	-1.4	-2.1	-3.8	-3.3	-1.0	0.0	1.7	1.9	0.4	1.2
Aarau	1.1	-1.2	-2.8	-3.9	-5.9	-7.7	-6.6	-6.5	-3.4	-3.4	-4.8	-1.4	-3.2	-1.3	-0.3	-3.0	-4.8	-4.3	-2.5	-0.2	1.2	1.8	1.0	1.3
Basel	0.8	-1.6	-3.5	-4.4	-6.6	-8.8	-7.3	-6.2	-5.4	-4.2	-5.7	-1.8	-3.3	-1.6	-0.9	-2.6	-4.7	-4.4	-2.4	-0.3	1.0	1.5	1.1	1.4
Lugano	0.8	0.5	0.3	-0.2	-2.0	-2.7	-2.3	-1.9	-1.6	-0.2	-0.7	-0.7	0.1	0.3	0.5	-0.5	-2.5	-5.9	-4.1	-2.5	0.2	1.9	2.6	4.2
St. Vittore	1.9	-0.3	-0.2	-0.8	-2.3	-2.4	-3.0	-2.3	-1.7	-0.9	-0.9	-0.6	-0.6	1.3	0.0	-1.5	-4.0	-6.4	-3.2	-1.5	-0.3	2.0	2.7	3.5

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	88	90	76	77	76	84	78	90	83	86	81	89	97	90	93	97	97	96	96	73	93	71	87	97
Sils (Maria)	73	45	76	71	44	94	78	90	92	79	83	84	50	71	94	61	86	94	91	75	93	87	76	91
Bevers	86	73	88	87	68	84	79	92	84	68	86	81	75	75	98	78	89	97	91	91	100	90	75	87
Platta (Medels)	77	51	66	48	51	75	76	67	86	65	79	93	95	62	99	70	79	96	97	95	98	85	81	86
Monte Generoso	72	74	74	65	63	67	76	93	87	83	94	93	80	81	85	84	87	93	92	84	82	86	87	94
Closters	61	31	59	53	28	52	66	52	86	63	31	60	37	29	81	78	92	93	94	80	94	75	59	87
Chaumont	43	73	81	71	71	84	84	84	90	86	72	79	90	79	100	97	90	100	100	83	93	94	73	94
Beatenberg	68	70	72	56	61	54	79	83	92	83	77	86	93	78	90	96	96	93	96	96	88	89	72	98
La Brévine	84	53	78	59	42	62	77	85	92	83	72	80	99	68	100	74	100	100	97	79	91	86	72	100
Engelberg	78	42	77	69	50	46	74	48	95	76	53	93	94	71	97	100	100	92	96	85	95	91	58	86
Trogen	66	41	39	55	54	36	63	43	91	41	68	76	76	62	84	64	94	90*	90	86	93	78	75	83
Einsiedeln	74	44	85	77	57	55	67	65	87	87	63	83	80	66	95	96	74	94	87	83	97	87	51	87
Vuadens	74	64	85	84	71	84	68	73	88	74	60	88	95	58	97	97	88	97	95	87	94	92	61	97
Auen	69	43	50	57	33	39	74	40	98	46	60	93	95	67	86	84	85	100	98	87	98	89	59	80
Affoltern	87	65	85	84	53	90	78	70	92	86	65	94	90	72	93	92	90	96	96	89	99	85	65	96
Castasegna	68	46	70	63	58	82	85	100	98	81	90	91	89	95	92	84	94	93	91	82	94	88	72	89
St. Gallen	73	41	65	66	53	37	61	56	82	79	51	67	73	57	87	95	79	93	85	86	93	81	69	91
Lohn	81	55	57	69	45	64	84	59	95	87	61	97	72	52	87	87	87	97	93	63	94	94	62	74
Chur	56	35	49	45	30	45	48	50	79	45	46	63	54	39	81	61	55	86	87	76	86	74	49	71
Luzern (Sonnenberg)	75	52	73	72	59	64	72	61	97	88	67	88	76	64	82	87	87	70	92	97	92	90	76	68
Bern	90	57	77	78	49	81	71	64	91	91	57	77	92	66	91	96	90	91	91	68	92	88	59	86

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	56†	58	70	83*	53	43	65	54	87	82	45	81†	76	60	86	94	89	93	93	83	93	91	62	8
Marschlins	79	46	58	72	47	54	75	55	86	67	50	70	58	62	85	78	83	92	95	88	95	95	60	8
Sion	61	28	55	58	34	76	71	57	72	69	25	59	69	42	80	86	87	94	73	61	84	81	41	7
Ragatz	70	43	49	53	42	49	60	48	90	45	40	74	72	64	92	70	80	87	94	93	95	91	59	7
Sursee	91	56	97	88	45	90	81	71	96	97	46	94	75	57	98	90	82	94	95	77	100	94	54	8
Martigny (Bourg)	66	39	67	75	32	85	73	83	77	72	47	76	80	51	88	93	95	86	89	63	42	78	50	8
Neuchâtel	90	73	81	89	62	83	75	73	82	96	62	67	95	65	93	86	84	97	91	74	86	88	65	9
Muri	84	52	71	87	58	75	85	68	95	95	57	91	87	60	84	84	82	84	87	68	95	75	63	7
Zürich	81	62	73	71	59	72	80	61	95	84	65	80	83	60	87	86	83	95	95	78	92	93	67	7
Altstätten	64	45	53	42	46	35	72	61	93	80	52	63	82	66	91	86	74	97	99	81	95	93	70	8
Murten	97	64	82	80	59	79	77	85	83	100	68	94	85	73	100	95	95	95	85	75	91	94	67	9
Glarus	79	36	54	69	24	31	71	33	90	75	33	76	83	50	86	84	74	92	91	92	83	89	44	8
Rorschach	76	48	49	76	49	41	75	63	87	85	62	67	64	60	77	90	77	85	84	83	87	82	66	7
Altdorf	71	51	42	44	32	41	56	34	86	41	36	76	88	55	80	92	90	98	97	83	94	92	54	8
Winterthur	84	67	90	89	54	80	80	66	77	94	64	82	79	63	90	89	66	93	94	77	95	89	59	8
Bex	87	56	81	48	48	55	80	79	96	78	56	92	92	57	98	94	97	96	97	88	99	94	61	9
Linthcolonie	56	50	53	59	36	21	49	56	81	57	64	83	58	54	95	84	71	95	94	83	84	90	57	7
Porrentruy	87	57	95	83	54	81	80	90	82	73	56	78	94	63	96	90	92	94	87	70	91	88	63	9
Kreuzlingen	75	50	69	85	49	76	62	47	47	87	47	88	74	60	90	75	76	95	96	75	94	86	66	8
Frauenfeld	74	46	73	77	47	75	78	57	81	83	56	79	75	49	66	85	60	83	86	63	86	82	61	7
Genève	87	67	80	67	70	69	55	56	82	84	34	74	68	49	97	87	100	92	97	68	92	83	54	8
Basel	88	56	78	81	43	73	90	80	90	80	62	84	90	56	89	89	89	92	87	79	85	79	62	8
Lugano	82	58	83	85	60	90	92	91	93	87	82	84	89	87	93	97	88	78	76	67	92	94	64	9
St. Vittore	82	45	78	77	67	92	93	95	95	93	91	86	95	96	95	95	94	98	97	92	99	95	86	9

Wind und Wolkenzug im Mai 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SO S	SO S	N	SO S	SO S	SW S	SW S	S 1 S	W 2 S	W 1 S	O 1 S	SO S	NO S	NW S	SW S	O S	O 3 S	SW2 S	SW S	SW S	W S	SW S	SW S	S S
St. Gotthard	SO 1 S	SO 1 W	SO 1	S 2 S	SSO 2	S	S 2	SO 4	S 1	S 2	SO 1	S	SO 4	SO 3	S 3	S 2	SSO 4	NO 1	N 2	N 3	N	SSW 1 SSW	S 1	S
Bernhardin	S	S	S	S	S 1	S 1	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 1	N	N	N 1	S 1	S 2	S
Rigi	SO	SO 1		SO 1	SO 2	SO 2	S 3	SO 1	SO 1	SO 2	SO 3	W 1	W 4	SO	SO 3	SW2	WS	W	W 2	W	W	W	W	W
Gäbris	SO 1	SO	SO 1	S 1	S	S 2	S 1	S 1	W	S 1	NW	W 1	SW1	W 1	O 1	S 1	NW1	W 1	W 1	W	W	S	NW1	N
Trogen	S	O	S 1	SO	NO	S 3	W	S 2	SW	S 1	N 1	SW	SW	SW	W	S 1	W 1	SW	SW1	SW	W	W	NW	N
Chaumont	NO1	SW	SW	SW	SW1	SO 1	SW1	W	SW	SW1	SW2	SW	W	SW	SO	NO	SW	SW	NW1	N	N	SW	SW1	S
Ste. Croix	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	W	SW	SW	SW											SW	
Monte Generoso	SO	NW	NW	S	SO	SO NW	SO NW	SO NW	NO NW	NO NW	NO2 NW	SO 3 NW	SO NW	SO NW	SO NW	SO 2 NW	SO 3 NW	SO 4 NW	SO NW	SO NW	N S	O W	O W	O W
Lugano	N	SW	N/S	SO/N	SW	SW	S	SO	SW	W	W/SW	W/SO	SO	SO/SW	S	S	S	S	S/NW	SO	S	S/NW	SW	S

Gang des Barometers im Mai 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	0.0	-0.4	-1.7	-2.3	0.1	2.9	3.5	4.1	4.0	3.8	3.7	3.7	3.4	3.9	4.3	3.5	3.0	2.8	2.2	2.1	2.3	2.0	1.6	1.0
Bernina	1.6	1.3	0.1	-4.5	-2.4	-0.4	1.7	3.5	4.0	3.3	3.1	3.6	2.5	2.6	3.2	2.4	2.2	2.5	1.5	1.1	1.4	0.9	0.5	0.5
St. Gotthard	0.5	0.4	-1.3	-4.2	-1.7	1.0	2.7	4.1	4.5	4.0	3.9	4.6	3.2	3.6	3.9	4.1	3.9	2.8	1.8	1.8	2.1	1.4	0.9	0.6
Bernhardin	0.8	1.5	-0.6	-4.4	-2.1	0.3	2.7	4.2	4.3	3.9	3.8	3.9	2.9	3.3	3.4	3.1	2.8	2.6	1.6	1.5	2.0	1.1	0.9	0.4
Simplon (Hosp.)	0.4	0.5	-1.6	-3.5	-1.1	2.3	3.1	4.3	4.2	4.0	3.4	4.0	3.6	3.6	4.0	3.5	2.7	2.5	1.9	1.8	1.7	1.7	1.1	0.7
Grimsel	0.8	0.5	-1.5	-3.0	-0.7	0.5	2.7	4.6	4.5	4.7	4.5	4.6	4.4	4.6	4.9	4.1	3.7	3.0	2.3	2.7	2.2	1.8	1.2	0.8
Sils (Maria)	1.4	1.1	-0.7	-4.8	-2.5	0.3	2.4	4.0	4.1	4.3	3.2	3.6	3.1	3.3	3.4	2.9	2.1	2.4	1.6	1.1	1.4	1.1	0.4	0.3
Rigi-Kulm	-1.0	-2.5	-1.7	-4.0	-1.8	2.2	5.3	5.7	5.2	4.8	5.1	5.6	5.2	5.5	5.2	4.5	4.1	3.3	2.8	2.7	2.7	2.0	1.2	1.2
Bevers	1.1	0.7	-0.4	-4.8	-2.5	0.2	2.7	4.2	4.6	4.5	3.5	4.0	3.4	3.1	3.6	3.1	2.0	2.4	1.8	0.7	1.8	0.9	-0.1	-0.3
Grächen	0.1	-0.3	-1.5	-3.0	-0.1	3.1	4.8	4.4	4.6	4.8	3.4	4.5	4.5	3.9	4.2	3.9	2.9	2.7	2.4	1.8	2.3	1.7	1.2	0.5
Andermatt	0.2	0.8	-1.8	-3.5	-2.0	2.6	4.5	6.5	5.3	5.2	3.4	4.7	4.8	4.7	4.7	4.3	3.2	2.7	2.4	1.7	1.5	1.6	0.6	-0.2
Platta (Medels)	0.5	0.8	-1.4	-4.7	-2.6	1.6	3.4	4.8	5.6	5.4	3.9	4.8	4.2	3.8	4.1	3.7	3.2	2.7	2.0	1.5	2.8	1.6	0.3	-0.1
Reckigen	1.0	0.6	-0.7	-3.1	0.0	2.7	4.5	4.6	4.5	4.3	3.7	4.6	4.3	3.5	4.2	3.8	2.9	2.3	2.3	1.3	1.7	1.6	0.1	1.0
Monte Generoso	1.3	0.5	-3.4	-4.4	-1.3	-0.1	1.4	2.7	2.7	4.3	3.8	3.5	1.6	2.3	3.1	2.5	1.7	1.9	1.2	0.6	1.0	0.6	-0.3	-0.2
Closters	0.6	-0.3	-2.0	-4.6	-1.7	2.6	5.3	6.5	6.3	6.2	4.9	5.7	5.1	5.1	5.0	4.6	3.7	3.3	2.6	1.6	2.3	1.8	0.5	0.0
Chaumont	-0.8	-2.7	-2.1	-2.5	0.6	4.8	6.1	6.4	6.4	5.7	5.5	6.1	6.0	6.0	5.8	4.8	3.7	3.2	2.9	2.7	2.6	1.9	0.5	1.0
Beatenberg	-1.1	-3.7	-3.1	-2.1	0.5	5.3	6.7	6.6	6.7	5.9	5.9	6.1	6.0	5.7	5.8	5.3	4.0	3.5	3.1	3.1	2.9	1.9	0.7	1.9
La Brévine	-0.6	-2.8	-1.8	-1.9	0.6	4.9	5.8	6.6	6.2	5.8	5.6	6.2	6.4	6.8	5.7	4.7	3.7	3.1	3.1	2.7	3.0	2.0	0.7	0.7
Engelberg	-0.5	-2.8	-2.7	-2.9	-0.6	3.5	6.4	6.4	6.4	6.1	6.1	6.1	6.1	6.0	5.6	5.4	4.4	3.6	3.0	2.5	2.2	1.8	0.1	1.2
Trogen	-0.4	-2.2	-2.7	-4.7	-2.4	2.8	6.0	7.1	7.2	6.6	6.4	6.4	6.3	6.1	5.6	5.5	4.1	3.9	2.7	2.4	2.4	1.9	0.7	0.3
Einsiedeln	-0.3	-2.4	-2.8	-3.6	-1.1	3.3	6.5	7.0	6.7	6.1	6.3	6.5	6.1	6.0	5.3	5.1	4.3	3.3	2.9	2.4	2.2	1.7	0.5	1.1
Auen	-0.5	-3.0	-2.3	-3.8	-1.5	3.6	6.7	7.0	6.7	6.7	6.0	6.4	6.2	6.0	5.7	5.3	4.8	3.3	2.9	1.5	2.4	2.0	0.6	0.1
Affoltern	-0.3	-2.9	-2.6	-2.7	0.0	4.9	6.7	6.9	6.9	6.2	6.0	6.4	6.2	6.0	5.8	5.2	4.0	3.0	3.0	2.4	2.1	1.8	0.1	1.1
Castasegna	1.5	0.6	-1.6	-3.8	-1.3	-0.1	2.2	3.6	3.8	4.5	3.0	3.5	2.8	2.3	2.8	2.5	1.0	1.4	0.7	-0.4	0.2	-0.1	-1.5	-0.8
St. Gallen	-0.3	-2.4	-3.6	-5.0	-2.0	3.7	7.1	7.7	7.9	7.2	6.6	7.0	6.8	6.2	6.0	5.7	4.5	3.8	3.3	2.4	2.1	2.2	0.2	0.4
Lohn	-0.2	-2.5	-3.2	-5.1	-2.3	3.6	6.9	7.5	7.9	7.4	7.1	7.0	6.9	6.4	5.7	5.6	4.7	3.9	3.1	2.7	2.2	1.6	0.7	0.4
Chur	-0.4	0.2	-2.1	-3.7	-1.4	2.2	6.5	6.8	6.8	6.7	5.8	5.8	5.8	5.6	5.6	5.3	3.9	3.6	3.0	1.6	1.7	1.8	-0.1	0.0
Luzern (Sonnenberg)	-0.5	-3.3	-3.2	-3.6	-0.8	4.5	7.1	7.0	6.6	6.7	6.0	6.4	6.4	6.1	5.6	5.1	4.2	3.2	2.6	2.4	1.8	1.6	0.0	1.1
Bern	-0.2	-3.2	-2.5	-2.4	0.3	5.5	6.9	6.9	6.6	6.4	5.8	6.0	6.3	5.8	5.7	5.3	3.5	2.8	3.0	1.9	2.0	1.6	-0.4	-1.0
Schwyz	-0.7	-3.8	-2.9†	-2.8	-0.5	4.8	7.3	6.6	6.8	6.7	5.8	6.4	6.5	6.0	5.8	5.6	4.1	2.9	3.0	2.1	1.8	1.6	-0.4	1.4
Marschlins	-0.4	-1.5	-3.2	-4.5	-1.5	3.4	7.0	7.2	6.8	7.1	6.0	6.2	6.3	5.2	6.0	5.5	4.1	3.2	3.0	1.6	1.9	2.0	-0.2	0.4
Sion	0.0	-2.9	-1.3	-1.0	0.9	6.0	6.4	5.7	5.3	6.6	3.2	4.7	5.6	3.7	4.2	4.4	1.9	2.2	2.9	1.6	1.7	2.2	-0.6	0.8
Ragatz	-1.0	-2.2	-3.8	-4.1	-1.4	3.3	7.4	7.2	7.2	7.2	6.2	6.3	6.3	5.7	6.3	5.7	4.3	3.4	3.2	1.7	2.0	1.9	-0.1	1.1
Sursee	-0.2	-3.4	-2.9	-3.3	-0.2	5.3	7.6	7.2	7.3	7.0	6.6	6.7	7.0	6.2	6.1	5.6	4.2	3.6	3.1	2.1	1.9	1.9	0.0	1.3
Martigny (Bourg)	-0.4	-4.6	-1.4	-0.9	1.3	6.5	6.6	5.3	5.4	5.7	3.3	4.3	5.9	3.4	4.6	3.7	2.3	2.7	2.8	1.9	1.5	2.1	-0.6	2.0
Neuchâtel	-0.1	-3.1	-2.7	-2.3	0.7	5.4	7.1	7.3	6.3	6.7	6.3	6.8	6.7	6.0	5.8	5.1	3.5	3.0	3.0	2.2	1.7	1.8	-0.4	1.0
Muri	-0.3	-3.4	-3.6	-3.9	-1.0	4.4	7.3	7.2	7.2	7.1	6.4	6.8	7.0	6.1	5.9	5.6	4.3	3.5	3.2	2.1	1.6	1.7	0.1	0.7
Zürich	-0.2	-2.8	-3.4	-3.9	-1.2	4.5	7.3	7.5	7.6	7.2	6.5	7.0	6.9	6.3	5.9	5.7	4.2	3.6	3.2	2.2	1.8	1.6	0.4	0.9
Altstätten	-0.1	-2.4	-3.9	-5.3	-1.8	3.5	7.5	7.7	7.6	7.6	6.5	6.8	6.9	6.1	6.1	5.9	4.7	3.8	3.2	2.2	2.0	1.8	0.1	-0.3
Murten	-0.2	-3.5	-2.3	-2.2	0.7	5.3	7.1	7.0	6.7	6.5	5.9	6.3	6.4	5.8	5.9	5.1	3.4	3.1	3.0	2.0	1.9	1.7	-0.6	1.1

Gang des Barometers im Mai 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altdorf	-0.2	-3.4	-2.8	-2.9	-0.6	4.8	7.2	7.3	6.6	6.8	6.1	6.5	6.3	6.0	5.8	5.7	5.6	3.4	3.0	2.2	3.6	1.5	-0.2	
Winterthur	-0.2	-2.7	-3.9	-4.5	-2.0	3.6	7.3	7.5	7.6	7.6	7.1	6.9	6.9	5.8	6.2	5.7	4.2	3.4	3.1	2.1*	1.9	1.6	0.4	
Linthcolonie	-0.5	-3.2	-4.1	-3.1	-1.0	4.3	7.9	8.0	7.6	7.2	6.4	6.7	6.9	6.0	6.0	5.8	4.5	3.8	3.3	2.0	1.9	1.7	-0.3	
Porrentruy	0.0	-2.0	-1.9	-1.2	0.2	5.5	7.4	7.6	7.9	7.6	6.8	7.1	7.0	6.6	6.4	5.4	4.0	3.5	3.3	1.9	2.6	1.7	-0.4	
Kreuzlingen	0.0	-2.4	-3.8	-5.0	-2.5	3.0	6.8	7.8	8.1	7.8	7.2	7.2	7.2	6.7	6.0	5.8	5.0	4.0	3.5	2.6	1.8	1.8	0.7	
Genève	-1.3	-3.7	-1.6	-0.4	3.4	6.9	7.0	6.0	5.6	5.8	4.6	5.2	5.6	4.6	5.0	4.6	2.8	2.8	2.9	1.4	2.1	1.8	0.0	
Aarau	-0.1	-3.0	-3.3	-3.9	-1.0	5.6	7.6	7.6	7.4	7.0	6.4	7.0	7.1	6.3	6.1	5.6	4.2	3.4	3.2	2.1	1.7	1.8	0.7	
Basel	0.3	-2.3	-2.6	-3.7	-0.4	4.9	7.5	7.5	7.9	7.8	6.9	7.1	7.5	6.5	6.6	5.9	4.2	3.6	3.2	2.0	1.9	1.7	-0.4	
Lugano	1.9	0.7	-2.4	-3.5	-1.0	-0.2	1.5	0.2	2.2	5.1	3.9	3.8	1.7	1.1	2.5	2.3	0.3	1.9	1.0	1.2	0.9	0.1	-1.5	
St. Vittore	2.1	1.2	-1.7	-3.3	-1.2	0.8	1.7	2.8	3.6	5.0	2.5	3.2	2.5	1.7	3.0	2.2	0.2	1.4	1.0	-0.6	-0.1	-0.5	-2.2	

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	9h	
Grimsel	88	93	87	100	81	93	91	93	92	93	92	96	100	100	96	100	97	100	97	92	100	94	97	10
Sils (Maria)	74	60	83	90	84	90	62	51	65	61	50	69	74	42	65	84	53	83	73	45	80	61	50	9
Bevers	82	68	92	100	85	74	81	71	81	80	81	76	82	68	85	90	67	83	84	60	73	68	61	8
Platta (Medels)	97	71	77	89	60	66	100	80	70	82	54	83	90	50	64	93	64	79	84	53	71	81	49	7
Monte Generoso	100	88	93	91	92	89	47	75	68	80	66	67	67	43	76	50	70	67	56	80	71	70	65	6
Closters	79	31	47	95	84	97	95	64	89	75	58	89	94	79	94	87	81	92	63	54	84	72	50	8
Chaumont	94	85	98	99	99	100	100	90	81	82	66	87	70	67	81	92	62	67	68	78	83	81	54	10
Beatenberg	97	78	90	90	89	83	90	86	80	83	77	76	78	69	79	89	79	80	84	84	86	85	77	9
La Brévine	97	81	92	100	99	97	100	73	89	68	73	92	70	64	88	75	69	92	65	61	100	100	100	9
Engelberg	98	37	61	96	82	100	95	76	78	93	67	82	96	81	82	87	68	82	84	62	83	85	50	10
Trogen	82	43	48	91	87	97	94	63	73	71	60	86	77	70	92	85	70	84	73	52	79	85	71	9
Einsiedeln	87	77	74	84	81	86	91	75	79	85	64	82	87	64	93	87	68	79	83	64	83	80	56	8
Vuadens	94	91	97	94	87	94	94	72	82	82	49	74	75	62	72	76	60	77	72	59	88	87	89	9
Auen	95	36	68	95	85	98	98	62	74	86	67	75	87	79	95	95	72	82	78	53	78	85	91	9
Affoltern	92	77	89	93	93	96	96	72	86	79	56	88	86	59	88	89	69	80	87	53	78	80	56	9
Castasegna	86	73	90	89	86	85	49	42	49	40	34	59	50	41	48	56	40	47	50	37	72	77	48	6
St. Gallen	79	74	52	86	83	93	88	57	83	78	55	95	81	58	98	83	67	82	71	47	88	86	64	8
Lohn	90	65	83	100	98	87	86	64	71	75	55	85	73	67	84	85	70	78	76	56	61	83	67	8
Chur	60	36	63	84	76	82	75	52	52	77	47	53	56	51	82	81	52	67	69	35	67	73	53	7
Luzern (Sonnenberg)	81	73	80	87	77	94	97	75	73	74	58	74	82	65	90	93	62	71	83	60	68	80	63	9
Bern	96	73	94	93	86	93	97	64	76	74	53	77	71	47	78	86	57	71	73	48	76	80	38	8

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	92	46	87†	93	75	85	89	70	54	81	50	71	89	70	93	86	63	59	85	68	69	79	52	93
Marschlins	57	47	67	95	88	90	82	66	69	91	64	70	82	59	90	89	63	83	76	52	80	88	62	79
Sion	87	37	91	85	80	73	76	51	75	74	37	59	60	35	54	67	39	64	74	51	67	75	32	71
Ragatz	56	36	46	86	81	82	90	65	67	73	64	67	90	60	90	93	70	68	74	57	70	92	62	95
Sursee	87	66	94	88	80	92	97	60	88	73	51	77	83	54	96	96	63	90	81	53	98	91	58	95
Martigny (Bourg)	85	37	94	80	71	79	92	54	64	74	48	73	66	37	49	70	46	76	70	51	76	71	41	87
Neuchâtel	95	70	89	91	90	94	95	69	59	62	55	56	71	51	79	87	50	51	77	53	59	83	47	90
Muri	90	65	83	83	81	86	92	60	67	77	50	76	78	63	86	93	69	69	87	50	74	91	63	80
Zürich	83	72	84	88	87	94	97	80	68	74	47	74	78	56	87	90	62	80	79	49	71	80	65	82
Altstätten	89	74	53	79	78	85	98	59	62	91	59	72	91	57	97	97	64	71	83	60	75	92	64	68
Murten	93	65	93	95	92	93	96	67	70	70	52	76	84	45	76	93	57	71	85	46	65	93	57	84
Glarus	87	27	59	93	89	94	89	57	80	94	47	72	89	67	90	93	71	85	86	50	97	90	56	93
Rorschach	78	76	72	84	81	82	85	63	74	78	57	77	83	58	76	92	69	72	76	54	73	81	61	79
Altdorf	77	35	100	100	100	100	100	63	70	80	54	71	79	78	80	97	76	95	86	68	65	84	75	97
Winterthur	87	61	89	95	80	92	86	61	85	87	59	88	87	59	88	79	62	81	88	60	87	84	59	94
Bex	94	62	96	94	95	96	96	72	96	92	57	—	76	49	89	87	58	89	86	—	89	90	—	94
Linthcolonie	75	68	54	92	93	79	94	64	84	66	56	78	79	59	97	90	66	89	83	56	71	80	52	97
Porrentruy	93	65	95	94	91	97	93	59	71	84	80	92	90	87	97	86	61	94	82	56	94	86	76	94
Kreuzlingen	85	75	92	96	92	92	97	64	77	61	63	80	72	74	90	89	71	86	78	61	86	91	73	76
Frauenfeld	85	63	86	83	82	89	80	46	69	75	54	79	86	62	89	74	60	76	81	47	77	78	66	72
Genève	89	72	99	90	87	93	90	54	65	62	50	65	64	34	65	74	47	71	68	46	68	72	50	60
Basel	90	73	86	90	92	90	97	53	65	84	65	84	86	62	93	90	58	90	84	51	72	81	55	89
Lugano	90	76	89	92	82	93	64	43	60	71	47	74	76	24	43	73	42	80	68	46	81	77	53	88
St. Vittore	95	84	93	95	75	95	73	29	56	84	46	59	74	30	56	87	35	58	68	52	75	78	45	75

Wind und Wolkenzug im Mai 1872.

Station.	24.			35.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	O S	O 2 S	SO S	O S	SW S	W N	SW N	W N	SW S	SW S	W S	W	SW S	SW N	SW N	SW N	SW S	SW S	W N	W N	W S	SW S	SW S	S N
St. Gotthard	SO 4	SSO 4	S	N 1	NW	N 4	N 3	NNO 3 N	N 3	N 1	NNO 1 N	N	N 3 N	NNO 4 NO	N 2	N 2	N 1 N/SO	N 1	N	N 1 NO	N 1	N 1 S/N	N O	N
Bernhardin	S 1	S 1	S 1	S	S	N 3	N 3	N 3	N 2	N 1	N 1	N 1	N 4	N 4	N 3	N 1	N 2	N 2	N 2	N 1	N 1	N 1	N	N
Rigi	SO 1		SO 3	W 4	W 4	W 4	W	O	O	NO	NO	NO	NO	NO	N	N	N	N 2	O 1	O	N	O 1	O	W 1
Säbris	SW	SO	SO 1	W 1	W 1	NO1	S	W	NW	NO	NO	NO1	NO1	NW1	O 1	O 1	NO1	NO1	NO	NO	O	NW1	SW	NW1
Trogen	NW	O	S	SW3	SW3	SW2	W	N	N	N	N 2	N	N	N	NO	O	O	NO	N	N	N	SO	NW	W 1
Chaumont	NO	NO1	NW2	NW2	NW2	N 1	NO1	N 1	NO2	NO2	N 1	NO1	N 1	NO1	NO1	NO1	O 1	NO2	NO1	NO	NO1	NO	S 1	NW1
Ste. Croix	SW	SW/NO								NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NW	NO	SW	SW
Monte Generoso	O W	SO NW	SO 3 NW	SO NW	N S	N S	NW2	NW	NW	NW	SW	W	N	NW2	NO	N	SW	NW	NW	NO NW	NW SO	N	SW	N
Lugano	S	SO/SW	S	S	S	N	W	NW						NO	S	N/S	SO/NO	N	N	N		S/NW	SO/NW	NW/S

Beobachtungen an den registrirend

Mai 1872.

Tag.	Stündliche Temperaturen.																							
	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12
1	11.0	10.5	10.4	10.0	9.0	9.0	10.8	12.0	13.2	14.0	15.5	17.4	17.0	17.0	18.6	19.3	19.8	18.6	17.4	16.3	14.7	14.5	14.0	13.
2	12.0	11.6	11.2	11.0	10.8	11.8	11.6	13.7	13.7	16.3	17.3	19.3	20.5	19.4	16.8	14.7	13.6	12.5	12.2	11.9	11.3	11.0	11.1	10.
3	9.8	9.8	9.8	9.8	8.8	9.8	11.9	13.5	14.9	15.7	17.5	17.8	17.6	16.0	17.1	15.1	15.7	15.4	14.4	13.7	13.0	12.4	11.4	10.
4	9.8	8.9	8.2	7.9	7.8	9.0	11.1	13.2	15.2	15.9	16.7	16.7	17.4	17.1	17.9	17.5	17.2	15.9	14.9	14.1	13.7	13.1	13.0	12.
5	12.2	12.0	11.6	11.7	11.3	11.3	11.5	12.9	13.7	14.2	16.1	18.6	17.7	14.7	14.5	14.5	13.0	12.3	11.9	11.6	11.4	11.2	11.0	10.
6	10.0	9.9	8.9	8.4	8.1	8.1	8.9	9.2	9.7	9.5	9.0	8.9	8.0	7.5	7.9	8.1	8.0	9.1	9.3	7.9	7.6	7.2	7.9	7.
7	7.6	8.0	7.9	7.8	8.1	9.4	10.9	12.2	12.4	14.3	14.8	16.5	17.9	18.3	18.0	18.5	18.4	17.6	16.0	14.0	13.5	13.5	12.8	12.
8	11.9	11.0	10.9	10.4	9.4	9.0	10.5	12.4	12.0	12.9	13.3	13.5	15.0	14.9	15.9	15.1	15.5	14.9	14.8	14.5	14.0	13.0	12.0	12.
9	11.0	10.1	9.8	9.3	9.0	8.9	8.3	8.0	8.0	7.9	7.9	7.7	8.4	8.1	7.8	7.4	6.9	6.3	5.7	5.3	5.3	4.8	3.9	3.
10	4.0	3.5	4.1	3.8	2.7	2.5	3.4	4.8	6.5	7.4	7.5	7.9	9.1	8.5	8.8	8.4	7.9	6.9	6.5	5.5	5.0	4.9	4.5	4.
11	4.3	4.3	4.3	4.1	4.2	4.3	5.4	5.0	4.9	5.0	6.3	8.0	8.0	8.1	7.9	7.9	6.5	6.7	6.0	5.9	5.9	5.6	5.2	5.
12	4.9	4.8	4.4	4.1	4.0	4.5	5.2	6.1	6.8	6.5	6.8	7.0	6.1	6.1	5.9	5.7	5.1	5.1	4.7	4.7	4.5	4.3	4.0	3.
13	2.9	3.0	3.0	3.1	3.7	5.4	5.8	7.0	7.9	9.3	9.8	10.6	10.5	9.3	7.1	7.3	7.7	5.0	4.4	4.1	4.2	3.9	3.6	2.
14	2.4	2.4	2.6	2.4	2.5	3.0	3.6	5.5	6.1	8.7	9.5	10.4	11.6	12.3	11.4	12.5	12.4	12.0	10.4	10.0	9.2	8.6	8.1	7.
15	7.0	6.2	5.0	4.9	5.9	7.8	9.9	12.0	14.4	15.5	17.0	19.3	19.6	17.8	18.2	17.6	17.3	15.1	14.2	12.7	11.3	10.4	9.0	9.
16	8.8	8.6	7.8	8.2	8.3	9.7	11.3	12.9	14.3	16.3	17.8	19.1	17.8	17.8	18.9	19.5	18.7	17.9	17.5	15.1	13.5	12.1	11.2	10.
17	10.0	9.3	9.2	9.8	10.0	12.4	13.0	15.0	17.3	18.7	19.4	21.6	21.6	21.0	20.6	21.8	21.4	20.0	17.7	14.9	14.0	13.2	12.5	12.
18	12.0	12.5	12.5	11.8	14.0	15.4	16.5	16.9	17.5	18.3	18.5	18.0	18.4	17.1	16.7	17.0	16.8	15.4	12.8	11.3	11.4	11.2	10.2	10.
19	9.9	8.9	8.2	7.6	7.7	8.8	11.2	12.9	15.4	16.0	17.4	18.8	19.0	18.3	19.9	14.7	13.9	13.7	13.1	12.8	12.8	12.3	11.8	11.
20	11.0	10.5	10.2	10.0	10.0	10.7	10.7	11.3	13.0	15.0	15.0	15.0	15.9	17.4	17.5	16.9	16.2	14.7	13.1	12.8	12.7	12.5	12.1	12.
21	11.8	11.4	11.3	10.9	11.0	11.5	11.9	13.0	13.7	14.4	13.8	13.7	13.8	12.9	12.2	11.0	10.3	10.2	9.7	8.7	8.5	8.3	8.1	8.
22	8.3	8.1	8.1	8.2	8.3	8.5	8.7	10.0	10.0	10.3	10.4	12.3	11.8	9.7	9.5	9.4	10.0	9.5	8.7	8.2	7.9	7.4	6.8	6.
23	7.0	6.7	6.4	6.1	6.4	8.0	8.6	10.3	12.6	12.3	13.2	14.8	14.5	15.7	15.4	14.8	14.1	12.2	11.2	10.9	10.0	9.7	9.5	9.
24	8.8	8.7	8.3	8.2	8.1	8.1	8.9	9.3	10.0	10.5	12.0	13.6	14.0	14.8	15.9	15.8	15.1	14.2	12.2	11.4	11.4	10.4	9.9	9.
25	9.4	9.3	9.0	8.9	8.5	8.1	8.3	9.0	9.0	9.5	9.7	10.2	10.0	10.6	10.1	9.4	9.0	8.5	8.5	7.8	7.6	7.5	7.3	7.
26	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.9	7.9	9.9	11.2	11.2	12.1	12.9	13.2	13.3	13.8	13.2	12.8	11.4	10.2	9.8	9.5	8.8	7.
27	7.4	6.6	6.8	5.5	6.6	8.0	9.0	11.0	12.4	13.1	14.4	14.9	14.6	14.4	15.1	14.3	13.3	11.8	12.1	11.2	10.0	9.6	10.1	9.
28	9.2	8.9	9.1	8.7	10.0	11.4	12.0	13.0	13.5	13.8	13.0	13.5	15.3	16.6	16.1	14.6	15.0	14.9	12.9	11.5	11.7	11.2	10.9	10.
29	10.2	9.6	9.4	9.0	8.7	9.6	11.2	12.1	14.0	14.1	14.9	16.0	17.0	16.9	16.6	17.0	16.6	16.3	15.1	14.2	13.4	13.2	12.2	11.
30	9.8	8.9	7.6	6.9	8.2	11.0	12.4	12.8	13.5	14.4	16.0	16.9	18.0	19.6	19.4	20.3	18.3	16.9	15.8	15.0	14.1	12.5	11.4	10.
31	9.2	8.3	7.7	7.0	8.5	10.9	12.7	14.5	16.4	18.1	19.4	20.8	20.8	20.1	17.0	16.3	15.6	15.1	13.9	13.4	12.8	12.5	12.3	12.
Mittel	8.8	8.4	8.1	7.8	8.0	8.8	9.8	10.9	12.0	13.9	13.6	14.5	14.8	14.6	14.4	14.1	13.6	12.8	11.9	11.0	10.5	10.0	9.6	9.

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

ıstrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Mai 1872.

Stündliche Barometerstände.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	14.1	14.1	14.1	14.1	14.2	14.2	14.3	14.3	14.2	14.1	13.9	13.9	13.9	13.9	13.9	14.0	13.9	13.9	14.0	14.1	14.3	14.4	14.4	14.4
2	14.4	14.4	14.4	14.4	14.4	14.4	14.5	14.5	14.5	14.4	14.3	14.2	14.1	14.1	14.1	14.0	14.0	14.0	14.0	14.1	15.5	15.5	15.6	15.6
3	15.7	15.7	15.6	15.6	15.8	16.0	16.1	16.1	16.0	16.0	15.9	15.7	15.3	15.2	15.1	15.1	14.9	14.7	14.5	14.5	15.4	15.3	15.2	15.0
4	14.7	14.3	14.1	13.8	13.5	13.3	13.1	12.9	12.6	12.3	11.7	11.4	10.2	9.8	9.2	8.9	8.4	8.3	8.3	8.6	8.7	8.7	8.4	.3
5	8.0	7.6	7.2	7.1	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.7	6.5	6.3	6.0	6.1	6.2	6.3	6.4	6.6	6.8	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1
6	7.1	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.6	7.8	8.0	8.1	8.3	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.3	8.5	8.7	9.0	9.1
7	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.4	9.4	9.2	9.0	8.8	8.6	8.2	8.0	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	7.8	8.0	8.1	8.2	8.3	8.3
8	8.3	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.3	8.2	8.2	7.9	7.7	7.6	7.5	7.1	7.0	6.8	6.9	6.0	7.9	7.9	7.9	8.0
9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.3	8.5	8.7	8.8	9.0	9.1	9.0	9.1	9.1	9.1	9.3	9.3	9.3	9.2	9.1	9.1
10	8.7	8.8	8.8	8.6	8.6	8.6	8.5	8.6	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	8.0	8.1	8.1	8.3	9.5	9.5	9.4	9.4
11	9.3	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.1	9.0	8.8	8.7	8.4	8.2	8.1	7.8	7.6	7.4	7.3	7.2	7.2	7.1	7.0	6.9	6.6
12	6.3	6.1	5.9	5.8	5.7	5.5	5.3	5.1	5.0	5.0	4.9	4.8	4.8	5.0	5.1	5.5	5.7	6.0	6.3	6.6	6.9	7.0	7.0	7.0
13	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.3	7.2	7.4	7.8	8.0	8.1	8.7	9.1	9.5	10.0	10.1	10.7	10.8
14	10.9	10.9	10.9	10.9	10.9	11.1	11.7	11.7	11.4	11.1	10 6	10.4	10.1	10.1	10.3	10.7	10.7	10.8	11.0	11.3	11.6	12.0	12.0	12.4
15	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.3	12.4	12.2	12.1	12.0	11.7	11.5	11.3	11.3	11.3	11.4	11.4	11.5	11.7	11.7	11.8	11.9	11.9	11.9
16	11.9	11.7	11.6	11.5	11.3	11.3	11.3	11.0	10.8	10.5	10.1	9.8	9.5	9.3	9.0	8.8	8.5	8.4	8.2	8.0	7.7	7.7	7.4	7.4
17	7.2	7.1	7.2	6.9	6.6	6.4	6.2	6.1	6.1	6.0	4.8	4.8	4.6	4.5	4.3	4.1	3.7	3.3	2.9	2.9	2.8	2.7	2.5	2.6
18	2.7	2.8	3.1	3.3	3.4	3.6	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7	3.8	3 8	4.0	4.1	4.1	4.1	4.3	4.7	6.0	6.1	6.1	6.1	6.2
19	6.2	6.3	6.3	6.3	6.4	6.4	6.3	6.3	6.7	6.4	6.2	6.0	5.7	5.8	5.9	6.0	6.4	6.7	7.4	8.1	8.6	8.8	8.8	8.6
20	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.4	8.6	8.9	9.1	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.4	9.5	9.5	9.8	9.8	10.0	10.0	9.9	9.7
21	9.3	9.1	8.9	8.7	8.4	8.1	8.0	7.7	7.4	7.0	6.6	6.3	58.	5.6	5.7	5.9	6.0	6.1	6.4	6.5	6.7	6.9	7.0	7.1
22	7.2	7.3	7.4	7.6	7.9	8.1	8.6	9.3	9.6	10.0	10.3	10.8	11.1	11.0	11.0	11.1	11.1	11.1	11.2	11.2	11.5	11.9	12.0	12.0
23	11.9	11.9	11.8	11.7	11.7	11.8	11.9	11.8	11.6	11.7	12.3	12.0	11.5	11.5	11.4	11.4	11.4	11.4	11.7	11.9	12.2	12.3	12.0	11.9
24	11.8	11.7	11.3	11.1	10.9	10.4	10.2	10.0	9.6	9.1	8.6	7.9	7.2	7.0	6.8	6.5	6.6	6.8	7.1	7.5	7.9	8.2	8.3	8.2
25	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.6	9.0	9.5	10.0	10.7	11.3	11.9	12.5	14.1	14.5	14.9	15.3	15.9	16.3	16.6	16.9
26	17.1	17.0	17.0	17.0	17.0	17.1	17.3	17.4	17.6	17.5	17.4	17.4	17.3	17.1	17.1	17.1	17.0	16.9	16.9	16.9	17.0	17.0	17.1	17.0
27	17.0	16.9	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.7	16.5	16.4	16.3	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.3	16.3	16.4	16.5	16.6	16.5
28	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.6	16.7	16.6	16.6	16.5	16.4	16.3	16.2	16.2	16.0	16.0	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1
29	16.0	15.9	15.9	15.8	15.7	15.7	15.7	15.5	15.2	15.1	14.9	14.4	13.9	13.8	13.8	13.7	13.6	13.7	13.7	13.8	13.2	13.3	13.3	13.3
30	13.2	13.2	13.2	13.3	13.3	13.1	13.4	13.2	13.1	13.0	12.9	12.6	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	11.9	12.0	12.1	12.4	12.5	12.5	12.4
31	12.3	12.3	12.2	12.1	12.1	12.1	12.0	11.9	11.7	11.4	11.2	10.8	10.0	9.5	9.5	9.6	9.9	10.0	10.5	11.9	11.4	11.8	11.9	12.0
Mittel	10.7	10.6	10.6	10.5	10.5	10.6	10.6	10.5	10.5	10.4	10.3	10.1	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	10.1	10.3	10.6	10.7	10.7	10.7

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirenden

Mai 1872.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	14.3	0.1	19.8	9.0	2	0.0	3	27.2	7	60.9	11	4.7	1	0.0						
2	13.5	-1.0	20.5	10.6	1	0.0	1	0.0			9	6.2	1	0.0	2	0.0	8	14.9	2	0.0
3	13.3	-0.9	17.8	8.8			1	0.0	1	2.2	11	1.6			1	0.0	11	35.5		
4	13.5	-0.6	17.9	7.8							10	18.0	3	0.0			10	79.8	1	0.0
5	12.9	-0.6	18.6	10.5	4	0.0					6	12.4	3	1.7	1	0.0	6	3.2	4	6.1
6	8.5	0.3	10.0	7.2	1	0.0	3	0.0	3	0.0			1	0.0	4	30.6	8	51.4	4	6.6
7	13.4	-0.7	18.5	7.6											1	0.0	23	222.4		
8	14.3	1.1	15.9	9.0	2	5.3	1	9.5	1	0.0			3	6.3			17	99.1		
9	7.5	0.2	11.0	3.9	2	4.9	1	0.0	1	0.0	8	21.7	1	0.0	3	3.5	7	7.1	1	0.0
10	5.8	0.0	9.1	2.5											1	0.0	23	179.5		
11	5.7	-0.7	8.1	4.1			16	173.2	1	0.0	3	1.2	2	0.0			2	6.0		
12	5.1	-0.2	7.0	3.3	6	28.5											7	18.8	11	73.8
13	5.8	-1.0	10.6	2.6	3	0.0			1	0.0	7	28.6					12	59.7	1	0.0
14	7.7	-0.4	12.5	2.4	17	81.0			1	0.0							5	6.6	1	1.0
15	12.3	-1.3	19.6	4.9	3	2.9	5	0.0	3	0.0	4	4.5			1	0.0	3	13.2	5	15.9
16	13.9	-0.3	19.5	7.8	2	0.0	11	0.4	2	0.0	3	0.0	1	0.0			2	0.0	3	1.9
17	15.6	-0.6	21.8	9.2	1	0.0	7	0.8	1	0.0	8	18.5	3	0.0	1	0.0	2	0.0	1	1.4
18	14.7	-0.7	18.5	10.2	2	3.7	3	0.9	3	0.0	1	0.0			1	0.0	9	38.7	5	4.6
19	13.2	-1.1	19.9	7.6	9	14.8	5	0.0	1	0.0			3	0.0			6	25.3		
20	13.2	0.1	17.5	10.0	6	0.6	3	0.7	3	0.3			5	0.8	1	0.0	5	17.1	1	6.2
21	11.2	0.1	13.8	8.1			3	0.0	2	0.0	8	18.9					11	34.3		
22	9.0	-0.5	12.3	6.8					4	6.3	7	12.1	1	0.0	3	0.0	9	35.3		
23	10.8	-0.2	15.7	6.1	5	0.0	2	1.3			7	0.0			3	0.0	6	5.0	1	1.4
24	11.2	-0.2	15.9	8.1			11	85.7	1	0.0	2	0.0					6	18.4	4	14.2
25	8.8	0.2	10.6	7.3									3	0.0	1	0.0	19	233.1	1	4.1
26	10.0	-0.2	13.8	7.2			17	142.0			3	0.0	2	0.0	2	0.0				
27	10.8	-0.4	15.1	5.5			23	258.4											1	0.0
28	11.9	-1.1	16.6	8.7	1	0.0	18	174.6									1	0.0	4	17.3
29	13.2	-0.7	17.0	8.7			11	44.3	12	113.8									1	8.0
30	13.7	-1.1	20.8	6.9	2	1.3	11	55.5			3	6.0	3	0.8	4	1.8			1	5.2
31	13.9	-1.5	20.8	7.0					3	0.0	10	5.7	4	11.7	1	9.3	2	28.7	4	12.6
Mittel	11.25	-0.45			69	143.0	156	974.5	51	183.5	121	160.1	40	21.3	31	45.2	220	1227.1	57	180.3

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Mai 1872.

Tag.	Luftdruck. Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	Niederschlag. N Dauer	N Höhe	NO Dauer	NO Höhe	O Dauer	O Höhe	SO Dauer	SO Höhe	S Dauer	S Höhe	SW Dauer	SW Höhe	W Dauer	W Höhe	NW Dauer	NW Höhe
1	714.1	-0.1	714.4	713.9																
2	714.4	-0.3	715.6	714.0	1	0.42					3	1.20	1	0.26	2	0.26	1	1.92	2	3.68
3	715.4	-0.2	716.1	714.5							1	0.13								
4	710.9	0.2	714.7	708.3																
5	706.8	0.1	708.0	706.0	1	0.21							1	0.11	1	0.63			2	0.95
6	707.9	-0.1	709.1	707.1					1	0.15					2	2.74	5	6.59		
7	708.5	0.0	709.4	707.7													1	0.28		
8	707.8	-0.2	708.5	706.0													1	0.60		
9	708.6	-0.2	709.3	708.0					1	0.25	5	2.65	1	0.56	2	1.49	3	2.95		
10	708.7	-0.2	709.5	708.0													15	6.60		
11	708.2	0.1	709.3	706.6			3	0.53	1	0.06	3	1.26	2	1.55			2	2.70		
12	705.7	0.0	707.0	704.8													3	0.29	4	2.63
13	708.1	-0.1	710.8	707.1					1	0.72	3	3.53								
14	711.0	-0.1	712.4	710.1																
15	711.8	0.0	712.4	711.3					1	0.31										
16	709.6	0.1	711.9	707.4															1	0.51
17	704.8	0.3	707.2	702.5	2	0.87					1	2.30								
18	704.2	-0.4	706.2	702.7	1	0.15									1	3.56	1	0.77		
19	706.8	-0.2	708.8	705.7																
20	709.2	-0.1	710.0	708.8	4	9.77	1	0.26	1	0.03			1	1.60						
21	707.1	0.3	709.3	705.6							6	3.81					7	17.65		
22	710.0	-0.4	712.0	707.2							1	0.09	1	0.14	2	1.26	3	0.91		
23	711.7	-0.2	712.3	711.4											2	0.47	2	1.52	1	1.07
24	708.8	0.4	711.8	706.5					1	0.59	1	0.26					6	12.83	3	12.76
25	711.3	-0.2	716.9	708.0									3	10.34	1	0.71	19	18.25	1	1.85
26	717.1	-0.1	717.6	716.9							2	0.47	2	1.20	2	1.74				
27	716.4	-0.1	717.0	716.2			1	0.92												
28	716.3	0.0	716.7	716.0			1	0.15											1	0.22
29	714.4	0.1	716.0	713.2					1	0.13										
30	712.7	0.0	713.4	711.9																
31	711.2	0.1	712.3	709.5							1	0.11					1	0.09		
Mittel	710.31	-0.05			9	11.42	6	1.86	8	2.24	27	15.81	12	15.76	15	12.86	70	73.95	15	23.67

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $- \frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Mai 1872.

Tag	Stündliche Angaben des Hygrometers.																										
	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages-Mittel	Diff.	Max.
1	96	98	88	90	89	88	87	84	83	77	73	63	60	58	58	55	52	58	64	72	79	73	70	72	74	-1	98
2	77	78	79	72	78	80	87	83	79	80	68	60	59	55	66	69	90	86	94	86	94	89	87	82	78	-2	94
3	85	85	83	88	88	89	89	86	76	72	65	62	56	64	62	62	67	65	69	76	82	84	82	83	76	0	89
4	84	85	85	84	85	78	80	76	72	66	67	64	56	54	55	52	52	61	56	56	73	80	78	80	70	0	85
5	83	77	83	84	79	80	86	84	82	76	66	55	52	58	77	77	79	89	86	88	91	91	89	95	75	-1	91
6	91	88	83	83	80	89	90	87	88	90	90	84	87	88	91	91	93	95	91	95	93	93	90	86	86	-4	95
7	88	87	86	83	81	77	70	73	61	60	60	61	59	60	57	55	52	50	50	55	58	60	65	67	66	4	88
8	66	64	65	66	68	78	72	64	63	57	59	58	56	54	55	57	61	54	56	53	61	61	63	61	61	-2	78
9	62	67	81	76	88	78	78	77	76	85	84	83	85	81	80	80	78	79	84	88	82	80	83	80	79	-3	85
10	86	84	87	88	85	88	87	89	83	78	78	68	68	65	62	68	68	71	78	82	88	91	89	88	80	-1	91
11	92	91	92	94	92	87	92	90	87	88	87	80	66	68	64	69	66	80	76	84	84	83	86	89	82	1	94
12	89	90	88	91	90	90	88	86	83	82	79	82	84	86	90	87	88	87	87	85	88	86	88	85	87	0	91
13	95	89	93	93	91	88	76	72	64	61	62	45	47	50	68	76	80	77	84	87	88	88	85	85	77	7	95
14	90	96	90	94	93	90	89	90	81	81	75	67	58	56	56	61	60	63	69	77	79	86	84	87	78	3	96
15	84	83	77	85	90	84	78	75	68	58	49	46	41	43	44	45	48	48	48	47	68	70	80	94	65	3	94
16	92	90	94	90	90	96	90	80	72	65	61	53	57	54	63	56	56	69	68	76	77	92	86	94	75	3	96
17	91	90	87	86	88	84	78	75	72	61	57	50	49	48	50	50	52	58	71	82	81	96	98	92	74	5	98
18	94	92	88	91	81	78	71	64	62	57	60	64	64	70	76	71	68	71	83	91	91	92	97	96	78	3	97
19	93	87	91	87	88	86	91	86	80	66	61	58	57	52	47	60	61	66	58	80	77	74	84	96	74	-1	96
20	95	98	98	98	98	95	92	94	87	76	71	69	66	68	62	64	64	70	88	86	91	90	93	89	84	1	98
21	88	92	96	96	95	92	96	94	90	92	90	92	90	92	93	93	90	94	92	94	91	92	93	93	92	0	96
22	95	95	96	95	95	94	91	90	86	84	80	70	68	82	83	80	79	78	80	92	92	88	84	85	86	2	96
23	87	87	87	89	90	90	88	83	71	69	65	61	59	57	52	52	52	50	79	85	86	85	89	89	79	1	90
24	92	92	93	92	96	96	96	94	92	91	79	76	73	71	66	67	69	74	79	92	94	90	89	88	85	-3	96
25	92	92	94	93	90	92	93	93	92	90	88	88	86	86	89	87	86	89	88	88	93	89	90	88	90	-1	94
26	95	95	97	97	97	99	97	100	96	82	90	80	64	64	66	63	56	55	64	76	76	74	78	76	79	0	100
27	77	78	76	83	84	79	74	65	56	52	50	48	53	57	55	58	63	76	75	72	77	88	85	84	69	1	88
28	88	86	88	86	81	76	71	60	57	54	56	54	47	45	41	45	59	54	67	73	78	76	85	84	67	2	88
29	89	95	89	96	90	88	86	88	78	72	69	61	57	57	60	55	50	59	51	70	71	71	77	78	73	2	96
30	84	82	84	81	81	78	73	70	64	58	60	53	48	57	50	44	44	45	66	69	76	77	96	88	68	2	96
31	88	88	90	88	84	85	80	71	66	57	50	48	38	39	36	60	73	64	80	78	84	98	96	98	69	2	98
Mitt.	87	87	87	88	87	86	85	81	76	72	69	65	62	62	64	65	66	67	73	76	80	84	85	86	76	0.6	

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wir
Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Basel: P. Merian. Länge: $0^h\ 21^m$ Breite: 47° 33′ Höhe: 278^m

Tage. 1872. V.	Temperatur. Mittel	Min.	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	16.4	11.7	19.6	8.0	N 1	b, nm. wo
2	15.5	11.1	19.5	6.7	N 1	m. b, wo
3	15.4	10.3	20.4	4.0	O 1	he, nm. b. g
4	14.7	9.6	19.0	9.7	var. 1	1.9
5	13.0	10.7	15.3	10.0	W 1	b, a. r
6	9.1	8.1	9.0	10.0	W 1	21.5 r, a. b
7	13.7	9.2	16.7	4.3	W 1	0.9 he
8	13.8	11.0	15.3	9.7	W 1	7.2
9	9.1	7.5	9.6	10.0	W 1	1.7 r, a. b
10	7.5	6.6	8.0	10.0	S 1	25.6 r
11	7.5	5.8	8.3	10.0	N 1	0.4 r, a. b
12	6.7	5.5	7.7	10.0	N 1	1.9 b, nm. r
13	7.9	3.6	11.0	6.7	var. 1	3.3m.he,wo,r,a.b
14	10.1	5.2	12.7	8.3	O 1	m. wo, b
15	14.4	8.4	18.4	7.7	var. 1	7.9wo,nm.r°,a.g
16	16.4	10.5	21.7	4.0	O 1	wo, a. he
17	17.7	11.6	22.5	6.7	O 1	wo. nm. r
18	14.5	12.1	15.4	8.7	W 1	4.3 b,nm.r, a wo
19	16.1	11.2	20.5	6.3	O 1	10.1 he, a. r
20	15.3	11.7	17.9	8.3	var. 1	16.7m.g,wo,a.r
21	13.7	11.7	15.3	10.0	var. 1	5.6 m. b, r
22	11.4	10.0	12.9	10.0	W 1	40.3 m. r, b
23	13.2	9.1	15.1	8.3	N 1	3.1 m.r,wo, a.b
24	13.2	10.5	14.9	10.0	NW 1	11.4 m. r, b
25	11.2	10.6	11.6	10.0	W 1	94.8 r
26	12.6	10.2	15.3	8.0	W 1	44.6 b, nm. wo
27	13.0	6.2	15.7	6.0	N 1	m. he², b
28	13.7	7.3	18.1	7.7	var. 1	b, nm. wo. r
29	15.2	11.5	18.1	8.7	N 1	4.3na.r,b,nm.wo
30	16.5	11.1	20.2	6.7	N 1	wo, b
31	15.3	10.2	19.5	6.0	N 1	m. he, wo, a. r
Mittel	13.03	9.38	15.65	8.1		307.5

N: 20. NO: 1. O: 11. SO: 1. S: 4. SW: 1. W: 24. NW: 3. — **3.** Gewitter 2^h Nachm. — **5.** Regen seit 4^h Nachm. — **13. 15.** † $9^h\ 20^m$. **20.** Gewitter 5^h Morg.

Solothurn: Bachtler. Länge: $0^h\ 21^m$ Breite: 47° 13′ Höhe: 474^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
17.3	14.0	21.0	6.3	NO 1	m. wo, he, a. b
14.5	12.0	20.5	6.7	W	m. he, r
12.3	11.0	15.5	3.7	N	he, nm. b
13.8	10.0	18.5	8.3	var. 1	m. wo, b
12.8	11.5	16.0	10.0	O 1	m. b, r
9.0	9.0	9.0	10.0	W 1	r, a. b
11.8	9.0	16.5	0.0	W 1	
12.8	10.0	16.5	7.7	SW	m. he, b
10.0	10.0	9.0	10.0	W	r
7.0	5.0	9.0	10.0	W	
7.5	6.0	9.5	10.0	O 2	m. r, b
7.8	7.5	8.0	9.3	W 1	rg
8.7	5.0	11.0	5.3	NW	he, a. b
9.3	6.0	12.0	8.0	NO	b, nm. he
12.3	8.0	17.0	8.3	W	m. n, wo, a. b
14.3	14.0	18.0	5.3	W	m. wo, b, a. he
16.0	12.0	21.0	3.3	var. 1	wo, a. he
16.0	14.0	19.0	8.3	W	m. wo, r
14.7	10.0	19.0	7.7	NW	m. n, he, g, a.b
14.8	11.5	19.0	8.3	O	r
12.7	14.0	14.0	10.0	NW	m. b, r
9.3	9.0	10.0	9.0	O	m. r, b
11.7	9.0	15.0	8.0	W	m. b, he, a. r
13.0	10.0	15.0	9.0	var. 1	m. r°, b
9.8	9.5	10.0	10.0	W 1	r
11.3	9.0	14.0	8.3	NW 1	m. r, wo, a. b
13.0	11.0	16.0	3.0	O 2	he, a. wo
13.7	12.0	18.0	7.3	O 1	m. he, b
14.3	12.0	17.0	8.3	O	b, nm. wo
14.7	10.0	19.0	7.7	var. 2	b, a. wo
14.7	12.0	19.0	5.7	O	m. he, wo, a. b
12.29	10.10	15.23	7.5		?

Windstill: 56. N: 2. NO: 5. O: 17. SW: 1. W: 14. NW: 9. — **19.** Gewitter 4-5^h Nachm.

Olten: Th. Munzinger. Länge: $0^h\ 22^m$ Breite: 47° 21′ Höhe: 393^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
17.0	15.2	21.4	4.7	O 1	m. b, he
16.4	14.4	21.2	7.0	W	wo, a. r°
15.6	13.6	20.9	3.7	SW	1.1wo,nm.r°,a.he
14.4	10.8	19.5	8.3	SW 1	m. wo, b
13.0	11.7	16.2	8.7	N	0.2m.rg,nm.wo.r,a.b
10.0	10.2	11.0	9.0	SW	11.2m.nm.r,a.wo
14.6	12.5	17.8	3.0	SW 1	7.5na.r,he², a.wo
13.9	12.8	16.0	9.3	SW	
8.8	10.1	9.5	10.0	ws	4.6 r
7.6	6.2	9.8	10.0	SW	5.5 m. a. r
8.2	6.1	10.8	9.7	N	10.0 m. r, b
7.7	7.7	9.2	10.0	N	b, a. rg
8.3	5.9	13.3	6.7	NW	0.3 wo, a. rg
9.7	5.4	13.6	8.7	O	0.8
14.2	9.8	20.7	4.7	ws	he, a. b
15.7	14.3	20.4	4.0	W	4.2 na.r°,he,nm.wo
17.0	12.2	22.3	5.3	SW	m.b,he, a. r.wo
15.2	17.0	16.6	7.0	N	2.2na.r°,m.he,r
14.7	11.4	21.0	8.7	W	5.8m.n,wo,g,a.b
15.3	13.4	17.8	9.3	SW	13.5 m. a. r, b
13.4	13.3	16.0	10.0	SW	5.1 m. b, r²
10.4	10.4	11.9	8.7	S	35.0m.r,b,a.wo
13.0	9.4	17.1	9.0	W	m. n, wo, a. r
13.9	11.5	16.8	7.7	N 1	3.3 m. r, wo
10.7	10.1	11.3	10.0	SW 1	50.4 r²
12.5	9.4	15.5	7.7	N	45.1 m. r², wo
14.1	14.5	16.4	3.3	NO	m. he², wo
14.4	14.4	16.8	6.0	O	m. he², b, a. r
14.7	12.3	18.3	7.0	O	5.7 b, wo
16.7	15.4	19.3	6.3	N	wo
16.5	14.9	19.8	5.7	var.	1.4 m. he². r,b
13.14	11.49	16.39	7.4		212.9

Windstill: 70. N: 6. NO: 2. O: 1. SO: 1. SW: 10. W: 2. NW: 3. — **18.** Regen seit $12^3/_4{}^h$ Nachm. — **19.** Gewitter mit NW $4^1/_2{}^h$ Nachm. — **21.** Regen seit 2^h Nachm. — **26.** id. bis 9^h Vorm. — **31.** id. 11-$11^1/_2{}^h$ Vorm.

Lage.	**Lohn:** G. Weber.						**Kreuzlingen:** J. Stamm.						**Winterthur:** E. Steiner.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47°45′ Höhe: 645^m						Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47° 39′ Höhe: 428^m						Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47° 30 Höhe: 441					
1872. V.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	15.8	12.6	19.2	2.7	NO 2	he	17.0	17.0	19.6	2.7	NO 1	he	16.4	12.5	21.8	7.3	NO 1	m. n, he, a.
2	15.2	13.4	20.4	5.7	SW	he, a. b. g	15.2	13.2	19.7	6.0	var. 1	1.9 m.b,wo,nm.r	15.5	12.9	20.8	8.0	var. 1	1.94 wo,nm,g,
3	13.2	10.2	16.5	4.0	SW 1	3.3 he, nm. wo	16.4	15.6	19.0	5.7	SW	wo, a. he	15.4	11.8	20.8	5.3	W	8.10 m.b°,wo,
4	13.4	10.5	17.2	5.0	SW 1	m. he, wo	16.7	16.6	19.8	6.0	var.	wo, a. r	15.0	12.5	19.8	6.7	SW	m. he, wo, a
5	13.4	11.8	18.6	5.7	SW	0.3 wo,m.r°,nm.he	14.9	13.2	19.2	9.0	SW 1	4.6 b, nm. r°	15.0	12.5	20.5	7.3	SW	0.89 m. r°,
6	7.9	8.1	9.1	10.0	SW	1.3 na.nm.rg,b	11.5	10.4	12.0	10.0	SW	b, a. r	10.0	9.5	11.4	8.0	NO 1	1.86 na.nm.r,
7	11.9	8.1	16.0	2.7	SW 2	2.8 he	14.0	12.1	17.2	2.8	SW 1	5.7 he	13.2	11.0	16.8	3.3	SW 1	3.96 na. r,
8	11.7	9.5	14.5	6.7	SW 1	wo, a. b	12.9	11.2	15.0	9.8	var. 1		13.3	11.0	16.8	8.7	SW	
9	6.4	7.7	6.9	10.0	SW 1	4.5 na. r, r	8.5	9.6	9.5	10.0	NW 1	3.3 r	8.6	9.5	9.2	10.0	NW	16.20 r
10	5.3	3.6	7.6	10.0	SW 1	12.8 m. r, b	6.7	5.2	8.8	10.0	NW 1	r	6.1	5.8	7.0	10.0	NW	17.01
11	5.3	4.4	6.5	10.0	NO 2	8.8 na. r, r	7.3	5.3	9.0	9.0	O 1	39.8 r, a. b	6.5	4.8	7.3	10.0	NO	20.25 m. r,
12	4.6	4.0	6.2	10.0	NO 1	1.0 b, a. r	6.7	6.6	8.4	10.0	O 1	m. b, r	6.6	5.8	9.0	9.7	NW 2	1.62 b, a.
13	5.7	3.2	9.7	6.7	SW	7.4 wo	8.3	9.3	9.6	7.7	NO 1	13.5 m.b,wo, a.r	7.8	5.8	11.7	8.7	NO 1	4.45 m.wo,b,
14	8.3	3.8	9.8	4.7	NO 1	0.7 na.r°,m.b,he	9.0	6.4	11.0	2.7	NO 1	10.9 m. wo, he	9.4	6.5	12.9	4.0	NO	2.85 m. wo,
15	14.0	9.2	19.5	1.7	S	he, a. r°	16.4	15.8	19.2	0.3	O		13.8	9.0	20.8	4.0	SW	he, a. r°.
16	15.5	12.2	18.6	4.3	NO	0.9 m. he, wo	17.0	15.8	20.6	1.0	O		16.5	13.1	22.8	5.3	O	0.24 na.r°,m.b
17	17.4	14.5	21.4	5.7	SW 1	m. wo, he, a. r	16.7	13.2	20.8	4.3	ws	he, a. b. r°	18.5	14.5	24.4	6.8	var. 1	m. he, wo, a
18	15.0	14.1	19.8	7.0	SW 1	4.7 m.he,b,nm.a.r	18.7	21.8	21.7	6.3	NW 1	m. he, wo, a. r°	16.6	16.5	20.8	7.3	var. 1	0.65 m.he,b,n
19	13.9	12.3	18.6	4.7	NO	4.6 he,a.b,nm.r°	15.3	12.6	20.6	2.8	NW 1	he, a. hg. wo	15.1	11.4	21.4	4.7	SW	10.85 he,nm.g,
20	14.6	12.6	18.1	4.0	NO 1	0.9 he, a. r°	16.4	16.6	18.2	5.0	SW	19.5 he, a. na.r	15.9	14.0	19.6	5.3	SW	12.15 he, a
21	12.0	12.2	15.0	10.0	SW	1.2 m. b, r²	15.5	17.6	18.4	8.0	W 1	10.9 m.wo,r, a.b	14.9	14.5	19.4	8.7	NO	1.62 m. b,
22	8.5	7.8	10.6	10.0	W	56.8 m. r, r°	10.6	9.2	13.8	9.7	NW 1	59.9 r	10.4	9.5	12.5	10.0	SW	32.40 m.nm.
23	11.7	8.1	15.4	7.3	var. 1	5.1 m.nb,he,a.b	12.4	10.4	14.4	7.7	O 1	2.6 b, nm. he	12.5	9.5	16.8	6.7	NO	1.86 wo
24	13.6	10.0	16.7	7.8	NO 1	m. b, wo	14.6	11.6	17.5	8.7	NO 1		14.8	11.5	19.2	6.7	NO	wo, b
25	9.3	9.8	9.4	10.0	SW 1	82.7 na. g, r	10.0	10.3	9.9	10.0	NW 1	48.0 na. g, r	10.0	9.2	11.5	10.0	SW 2	32.40 r
26	10.3	8.6	14.1	4.3	NO 1	52.0 m. b, he	11.8	9.2	13.6	6.7	SW 1	81.8 na.r,b,nm.he	11.7	9.0	17.2	6.0	NO	42.12 m.b,he,
27	11.3	9.8	14.6	5.0	NO 1	m. he, wo, a.r°	14.4	16.1	14.9	6.0	NW	m. he, b	12.4	10.0	15.6	7.0	NO 2	m. he, b, a.
28	12.0	10.2	15.0	6.0	SW	1.4 wo,rg, a.he	13.4	13.0	15.0	6.7	SW	3.5 na.m.r,wo,a.b	12.3	9.5	16.8	9.7	NO	m. n. b, nm
29	12.9	11.1	15.8	6.0	NO	1.4 na.m.n.r°,wo	13.1	13.0	14.7	3.0	O	he, nm. r	14.1	11.5	18.4	7.0	NO	1.94 m. nb,
30	14.6	12.0	17.4	5.3	NO	0.3 wo, a. he	15.4	14.2	18.4	4.0	O	1.9 he, nm. b	14.5*	11.0	20.8*	7.0	O	m. he, b
31	12.6	12.6	13.4	6.0	var. 1	7.6 wo,m.g,nm.b	14.8	12.9	17.4	4.7	NW 1	m. b, he	14.6	14.0	16.8	8.7	W 1	4.70 m.wo.r.b.n
Mittel	11.53	9.60	14.57	6.4		262.0	13.26	12.42	15.71	6.8		307.8	12.82	10.63	16.79	7.3		219.56

Windstill: 46. NO: 28. S: 2. SW: 26. W: 3. NW: 1. — **2.** Gewitter $4^1/_2$-$5^1/_2{}^h$ Ab. — **4.** Morgenroth. — **10.** Regen bis 11^h Vorm. — **12.** id. 4-9^h Ab. — **21.** id. seit $1^1/_2{}^h$ Nachm. — **22.** id. bis 9^h Vorm. — **25.** Gewitter $1^1/_2$-3^h Morg. — **31.** Gewitter $11^3/_4$-$12^1/_2{}^h$ Vorm.

Windstill: 41. NO: 7. O: 13. S: 3. SW: 10. W: 2. NW: 24. — **6.** Regen $4^1/_2$-$7^1/_4{}^h$ Ab. — **12.** id. seit $2^1/_2{}^h$ Nachm. — **17.** Morgenroth. — **19.** Hagel 5-6^h Ab. — **25.** Gewitter um 2^h Morg.; 1^h NW3.

Windstill: 57. NO: 15. O: 5. SW: 1 W: 4. NW: 8. — **2.** Gewitter $3^1/_2$-4 Nachm. — **6.** Regen 4-6^h Nachm. — **1** id. bis 2^h Nachm. — **12.** id. seit 4^h Ab **18.** Gewitter 3-5^h Nachm, — **19.** id. $4^1/_2$ $5^1/_2{}^h$ Nachm. — **31.** id. $12^1/_4$-1^h Nachm

Tage.	Frauenfeld: E. Kollbrunner.						Rorschach: Largiadèr.						St. Gallen: G. Zollikofer.					
	Länge: $0^h 26^m$ Breite: $47^o 34'$ Höhe: 422^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: $47^o 29'$ Höhe: 455^m						Länge: $0^h 28^m$ Breite: $47^o 26'$ Höhe: 679^m					
1872. V.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	15.9*	14.0*	19.6	—		nm. he	15.3	11.8	19.0	7.0	var. 1	m. b, he, a. r	14.2	10.8	19.3	3.7	NO	m. b, he
2	16.9*	14.4	21.8	—	O 1	nm. a. r	14.6	12.3	18.0	8.3	W	0.6 m. wo, b	13.6	11.7	18.1	3.7	W	m. he,wo,na.r°
3	15.1	13.2	18.8	3.3	N 1	15.3 m.he,wo,a.he	14.5	12.5	16.5	6.0	var.	0.3 m.r,he, a.r°	14.3	12.3	18.1	6.3	SW	0.8 m.b, wo, a.r
4	15.3	12.4	18.8	—	NO	nm. b, a. na. r°	14.6	11.8	17.3	4.7	NO	3.3 he, a. r°	15.1	12.8	19.0	5.0	W	3.8 m.he, wo,a.b
5	14.7	12.9	18.8	—	N	0.7 m. b	15.4	14.0	18.2	10.0	NO		14.0	12.4	18.0	5.3	W	th, m. b,wo,a.he
6	10.0	10.6	11.3	—		0.4 m. b, a. r°	11.5	11.0	14.0	10.0	W 2	b, a. r	9.2	8.8	11.6	10.0	SW	b, a. r
7	13.1	12.6	14.8	—		3.0	13.3	11.4	14.4	6.0	var. 2	5.4 m. b, wo	12.8	9.8	15.9	3.3	var. 1	3.9 m. b, he
8	13.2	11.8	15.2	7.0	NW	m. b, nm. he	12.6	12.0	13.2	10.0	NO 1		11.5	10.4	13.2	9.0	W	0.3 na.r°,b, a.wo
9	9.3	10.3	10.1	10.0	NW 1	5.4 na. r, r	8.7	9.7	9.2	10.0	W 1	5.7 r	6.3	8.0	7.2	10.0	W 1	8.8 r
10	6.5	5.4	8.6	10.0	N	22.7 r	6.4	5.6	7.5	10.0	W 3	43.7 r	4.3	3.2	5.2	10.0	SW 1	43.4 m. s, r
11	7.3	5.8	8.6	10.0	NW	16.3 rg	6.6	4.6	7.7	9.3	W 2	11.0 m. r, b	5.0	2.0	7.5	9.7	NO	22.1 na.s,m.r,b
12	7.3	7.1	9.0	10.0	var. 1	0.9 rg	7.5	7.7	9.1	10.0	NO	b, a. r	6.0	5.0	8.9	10.0	W 1	b, a. r
13	8.5	7.4	11.3	—	NW	5.1 m.he, nm.b	7.2	5.7	9.4	10.0	NO 2	6.2 b, a. r	6.4	5.2	9.8	9.0	W	4.9 b, a. r
14	9.6	7.4	11.8	—	S 1	5.1 na. r, m. b	10.6	6.5	10.5	5.7	var. 3	7.0 m. r, he	10.1	4.8	11.6	5.3	var. 1	9.1 m.b,wo,a.he
15	13.8	9.6	18.6	—	N		13.9	10.5	17.0	2.7	W 1	he, a. wo	13.8	11.0	18.4	2.0	SW	th, he, a. wo
16	15.8	13.6	20.4	—		0.2 na.r°, m.he	16.7	13.4	20.1	9.0	S		15.4	13.0	20.4	3.3	NO	th, wo, a. he
17	16.4	11.9	21.4	—	var.		17.2	12.7	19.1	7.3	var. 2	b, nm. he	17.6	13.0	20.6	5.7	var.	m. wo, he, a. b
18	15.3	12.0	20.8	—	N	nm. r	15.7	16.0	18.8	10.0	NO	b, a. r	16.3	16.2	21.2	3.7	W	m.he,wo, nm.r°
19	14.9	11.8	19.8	—	N	10.0 nm. r	14.9	12.1	18.7	3.7	NO 1	8.9 he, wo	16.0	12.6	22.1	3.0	W 1	1.8 th, he, a. b
20	17.4	14.6	22.2	—	N	4.1 a. r°	16.1	14.4	18.4	10.0	W 1	b, a. r	14.4	12.5	17.4	6.3	N	m. he, b, a. r°
21	14.9	14.2	18.8	10.0	NW	4.0 m. b, r	13.6	13.8	16.2	10.0	W 2	3.5 m. a. r, b	12.0	12.2	14.9	10.0	SW	2.4 na. r, m.b,r
22	11.1	10.2	13.6	10.0	NW 2	51.4 m.r,b,a.he	9.8	9.5	10.4	10.0	W 1	60.8 r	8.3	8.0	9.2	10.0	SW 1	45.5 r, a. b
23	12.7	10.5	14.9	7.5	NW	m. b, wo, a. he	11.8	10.5	13.0	6.7	NO	4.0 m. b, wo,he	10.7	9.0	14.0	3.7	NO	1.2 wo, a. he
24	14.0	11.2	17.0	10.0	S	b, na. g. r	13.9	12.2	14.8	9.3	var. 1		12.8	10.8	13.4	8.0	var.	th, m. wo, b
25	10.0	10.3	10.9	10.0	var.	35.5 r	10.3	11.0	10.8	10.0	SW 3	16.4 r	8.4	9.1	9.1	10.0	SW 2	13.9 r
26	12.4	11.1	15.2	8.0	N	58.9 m. r, wo	11.7	10.0	13.1	9.3	NO	61.9 m. r, b	10.0	6.8	14.0	7.7	W	56.8 na.m.r,wo,a.b
27	13.4	11.5	16.0	—	SO	nm. b, na. r	12.8	9.6	15.0	6.0	NO 1	m. he, b, a. wo	10.8	8.8	14.6	6.3	NO	m. he, b
28	12.1	9.9	15.0	—	SO	1.8 m. nb	13.1	10.9	15.3	7.7	NO 1	m. he, b, a. r	11.4	10.0	15.0	7.0	NO	m. he, b, a. r
29	13.6	12.0	16.9	6.7	var.	2.0 na.r,m.b,wo	12.8	11.5	14.8	8.3	NO	15.1 b, a. wo	11.5	10.8	14.4	6.0	NO	15.2 b°, a. he
30	15.8	14.1†	19.4†	—	N		14.8	12.7	17.6	8.0	NO	b, a. wo	13.4	11.2	18.0	7.0	NO	b, a. he
31	14.8	14.5	15.7	—	N	2.0 m. wo, r	14.7	13.5	16.7	9.3	NO	b, a. r	14.0	11.8	17.4	7.7	var.	0.4 na.r°,wo,a.r
Mittel	12.94	11.24	15.97	?		244.8	12.65	11.00	14.62	7.9		253.8	11.60	9.79	14.76	6.7		234.8

2. 21. Regen seit 3^h Nachm. — **30.** † $7^h 45^m$ u. 2^h.

Windstill: 49. N: 2. NO: 23. O: 3. S: 3. SW: 16. W: 40. NW: 3. — **12.** 9^h W3-4.

Windstill: 58. N: 3. NO: 6. S: 2. SW: 18. W: 9. — **3.** Regen 6^h Ab. — **10.** Schnee $7^1/_4$-9^h Morg.; nachher Regen. **15.** 9^h Ab. Mondring. — **26.** Regen bis 8^h Morg.

Lage.	**Trogen:** St. Wanner.						**Gäbris:** C. Preisig.						**Altstätten:** R. Wehrli.					
	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 25′ Höhe: 924^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47°23′ Höhe: 1253^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47°23′ Höhe: 478					
1872. V.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.
1	12.9	10.7	16.0	2.3	NO	he², a. wo	11.4	10.0	14.1	2.3	O	he	15.7	12.2	21.1	2.8	NW	he, a. wo.
2	11.7	11.8	15.5	4.3	NO	wo, a. he	9.4	8.1	11.5	6.8	W 1	b, a. he	15.4	14.8	19.2	4.0	S	1.6 wo, nm. r°, a.
3	11.1	9.5	14.9	7.8	W 1	2.6 m. nm. r°, a. wo	8.8	5.2	13.1	8.7	W 1	2.6	14.7	12.2	19.2	5.7	S	0.2 m. b°, wo.
4	12.9	13.1	15.5	5.0	N	0.1 he, a. r°. b	10.9	9.1	14.6	5.7	W 1	0.8 m. he, wo, a. b	15.5	11.6	20.2	4.0	NW	3.7 he, a.
5	12.7	13.7	15.3	6.0	var. 1	1.2 b°, a. he	10.2	10.0	6.0	5.7	NW 1	1.6 m. b, wo, a. he	15.9	13.4	20.4	4.7	NW	wo, a. he
6	7.7	7.3	10.2	10.0	W 1	m. b, r	4.1	3.2	6.0	10.0	NW 1		11.5	10.4	15.4	9.0	W	
7	9.7	7.7	12.5	3.7	NW	5.6 m. b, he²	9.0	5.2	12.8	5.0	W 1	5.0 m. b, he	12.9	9.4	15.8	2.1	S	m. wo, he
8	9.0	8.1	11.4	7.8	W	b, a. he	6.5	5.3	6.8	4.0	W 1	b, a. he	11.9	11.4	13.8	8.0	N	b, a. he
9	4.2	5.5	5.6	10.0	W	12.0 na. r, r	1.3	3.0	1.4	10.0	W 1	13.7	8.0	9.8	8.8	10.0	S	16.3 r
10	2.2	1.3	3.3	10.0	SW 1	33.3 s, r	0.6	-1.0	0.2	10.0	W 1	1.0	5.9	4.2	7.9	8.7	NW	35.2 r
11	3.5	1.9	5.3	9.3	NO 1	11.7 m. s. r, b	0.0	-0.9	0.6	10.0	W 1	1.5	6.9	4.7	8.8	8.0	var.	8.1 r, a. w
12	3.8	4.0	5.2	10.0	var.	b, nm. rg	0.9	0.7	2.2	10.0	W 1		7.3	6.6	8.7	9.7	N	0.1 b, a.
13	4.2	3.0	7.8	10.0	W	5.5 na. r. s, r	0.6	-0.2	2.6	9.7	W 1	1.5	7.1	5.6	9.0	7.3	S	wo, a. r°
14	8.7	3.7	10.1	6.0	S	7.0 na. r. s, b, a. he. fh²	5.5	0.8	8.6	5.0	var.	4.5 m. b, wo, a. he	10.1	5.0	11.6	5.3	SW	13.1 m. r, wo, a.
15	13.6	12.4	17.8	1.3	S 1		12.0	9.6	16.4	1.3	S 1		15.6	11.4	20.8	0.3	SW	
16	15.6	13.5	18.9	2.3	S	he	13.3	9.2	19.0	3.7	SO 1	he, nm. wo	17.0	13.6	21.7	1.3	S	
17	17.3	15.1	19.4	5.7	var. 1	wo, nm. he, a. fh²	15.3	12.6	19.4	6.3	S 1	m. wo, he, a. b	20.3	17.3	22.4	5.7	SW	m. wo, he, a
18	15.0	15.5	19.9	6.8	S 1	wo, nm. r, a. b	12.8	14.5	17.0	6.7	S 1	wo, a. b	16.5	16.8	20.4	6.8	NO	wo
19	14.9	16.5	17.6	4.0	var. 1	5.0 he, a. b	12.6	14.4	15.8	5.3	var. 1	1.4 wo, a. b	17.0	13.4	22.2	3.7	O	he, a. b
20	13.4	12.8	15.4	6.7	SW	m. he, b, a. r	10.8	9.8	12.5	5.7	W 1	m. he, b, a. wo	15.5	13.6	18.6	6.2	NO	m. he, b, a
21	11.0*	14.4	12.1	9.7	S	1.4 m. n, r	9.5	14.2	10.0	9.7	W 1	1	14.4	14.8	17.5	8.0	N	1.9 m. wo,
22	6.5	6.0	7.5	10.0	SW	55.3 r	4.3	3.0	7.0	10.0	W	49.0	9.5	9.0	10.2	10.0	S	57.3 r
23	9.2	8.2	11.1	6.8	NW	1.8 b, a. he²	6.6	4.7	7.6	8.0	NW	b, a. wo	11.6	9.1	14.8	5.3	S	1.9 wo, a.
24	12.6	9.9	14.7	8.8	var.	m. wo, b	10.9	9.4	11.7	6.0	SO	wo, nm. b	13.9	11.6	16.0	6.3	SW	m. he, b, a.
25	6.6	7.3	7.1	10.0	SW 3	16.2 r	3.7	4.0	4.0	10.0	W 1	22.8	10.0	10.6	10.7	10.0	S 1	28.1 r
26	7.8	4.9	10.9	9.0	N	78.8	4.8	2.2	7.3	9.3	W	72.2	11.2	7.6	14.8	9.5	NW	105.8 m. r,
27	9.2	8.3	11.6	6.8	N 1	m. he², b	6.9	5.8	8.9	6.7	NO	m. he, b	12.1	8.6	15.6	5.7	N 1	m. he, w
28	9.7	9.9	11.5	8.7	N	b, a. r	7.0	7.5	8.5	9.0	O 1		12.7	10.8	16.4	5.8	N	he, a. g.
29	9.8	9.3	12.3	7.0	O	12.3 na. r, b, a. he	7.3	6.8	8.8	8.0	NO 1	10.2 b, a. he	13.0	11.0	15.7	5.7	NO	13.9 m. b, wo. r°, a
30	11.8	11.1	15.1	6.0	N	b, a. he²	9.7	8.1	12.5	7.3	NO	b, a. he	14.0	11.5	18.4	5.8	NO	wo, a. he
31	12.1	10.7	15.0	9.0	W	m. r°, b	9.9	7.8	12.9	9.7	NW 1		14.7	11.6	18.4	8.8	SW	m. b, wo, a.
Mittel	10.01	9.26	12.47	7.0		249.3	7.59	6.52	9.67	7.3		187.3	12.83	10.75	15.94	6.2		287.2

Windstill: 62. N: 5. NO: 4. S: 13. SW: 13. W: 6. NW: 1. — 4. Regen 4-7¼^h Ab. — **6.** id. 3½-8½^h Ab. — **14. 17.** 9^h S3. — **15.** Ab. Mondring. — **16.** Vorm. u. **30.** Nachm. Sonnenring. **18.** Regen 3½-6^h Ab. — **21.** id. seit 1^h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **10.** 2^{cm}; **11.** 3; **14.** 1.

Windstill: 29. NO: 6. O: 4. SO: 5. S: 10. SW: 1. W: 29. NW: 10. — **1.** Gewitter 4-5^h Nachm. im SO u. SW. — **2.** id. um 2^h Nachm. im Süden u. 9^h Ab. im Osten. — **17.** Donner im Westen 6-7^h Ab.

Windstill: 79. N: 2. NO: 2. S: 2 SW: 8. NW: 1. — **28.** Gewitter 5¼ Nachm.

Tage. 1872. V.	Zürich: Sternwarte. Länge: 0h 25m Breite: 47° 23′ Höhe: 480m						Uetliberg: Aug. Beyel. Länge: 0h 25m Breite: 47° 21′ Höhe: 874m						Muri: G. Ruepp. Länge: 0h 24m Breite: 47° 16′ Höhe: 483m					
	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	15.9	12.8	20.2	6.3	var. 1	wo,nm.he,a.r°	12.3	8.8	17.6	5.7	N	m. n, he	15.6	12.7	19.3	6.0	O 1	m. b, wo, a. he
2	16.1	15.3	20.2	7.0	SO	m.nb,nm.he,a.r	13.5	12.2	18.2	6.3	W	wo, a. b	15.0	12.8	19.7	8.7	NW	b, a. r
3	15.3	13.4	18.2	5.0	SO	7.9m.r,wo,a.he	12.1	9.6	16.4	4.3	W	m. b, he	14.1	11.9	18.4	5.7	SO	21.7m.r,b,a.he
4	15.2	13.2	18.8	8.0	W	b°, nm. w, a. r°	12.5	10.8	16.2	5.7	SW	m. he, wo, a. b	14.4	11.7	18.1	9.0	SO 1	b, a. r
5	14.1	13.4	18.0	8.0	NW	0.6	12.4	11.2	16.4	8.0	SW	b, nm. he	13.1	12.5	16.9	9.0	NW	0.6
6	9.3	9.0	9.8	9.0	NW	0.4m.r°,a.wo,rg	6.9	5.6	8.6	7.7	W	m. n, b, a. he	8.8	8.7	9.3	7.7	NW 1	2.5 r, a. he
7	14.0	11.4	17.2	3.3	SW	4.4 m. wo, he	9.3	6.4	12.6	3.7	W	m. wo, he	13.4	11.1	16.1	5.7	SW 1	6.2m.wo,he,a.b
8	13.7	11.6	17.0	9.7	NW	a. r°	8.3	8.4	10.2	10.0	W	b, a. r	12.8	11.2	14.8	10.0	N	
9	7.9	9.8	7.6	10.0	SW	16.org,m.wo²,na.r	8.5	8.2	9.6	10.0	W	r	7.3	8.7	7.3	10.0	N 1	12.6 r
10	6.1	5.6	7.4	10.0	NW 1	18.1 rg, nm.nb	7.1	6.6	8.2	10.0	W	r	6.1	5.7	8.5	10.0	W 1	6.2 m. a. r, b
11	6.8	4.8	8.0	9.0	NO 1	22.om.r².nb,a.wo	1.9	0.8	3.6	10.0	W	m. s, n	6.4	4.5	8.1	10.0	NO 1	17.2 r, a. b
12	6.8	6.6	8.4	10.0	NW	nm. a. r	2.7	1.4	5.4	10.0	W	m. n, r, a. b	6.6	6.3	8.1	10.0	NO	0.2 b, a. r
13	8.2	7.2	11.2	9.0	W	4.0 m. wo, rg	3.2	1.8	5.2	8.3	W	m. wo, b, a. r	7.7	6.5	11.3	9.0	SO	2.0 m. b, r
14	9.8	6.4	12.4	5.0	N 1	7.1 m. b, he	7.1	3.2	10.6	3.7	N	wo, a. he	9.7	5.7	13.5	6.3	var.	2.1 b, a. he
15	14.6	10.6	19.8	1.7	var.	he, a. r°. bl	11.3	8.8	15.4	1.7	N		13.3	8.5	19.9	3.0	N	he, nm.r, a.wo
16	16.8	13.5	21.6	2.7	var.	0.2 he°, nm. du	14.1	10.8	18.6	3.0	var.	he	15.4	11.9	20.7	6.3	S	2.6 b, a. he
17	17.8	14.4	22.4	7.7	N	wo, a. w. r°	15.9	15.2	21.8	4.3	SW	he, a. wo	16.7	11.9	22.3	7.7	N 1	b, nm. wo. r
18	16.4	17.6	19.0	6.7	NW 1	0.2 m.he,nm.w.r	13.5	12.8	17.2	5.7	SW	m. he, wo, a. r	14.6	14.5	17.9	7.3	N 1	1.9 m. he, r
19	15.3	12.6	20.0	5.3	NW	10.4 m.he,nm.g.hg	13.8	12.6	18.6	4.3	SW	he, a. wo	14.0	10.1	19.9	8.0	N 1	17.8m.n,he,g,hg,a.b
20	16.3	15.2	18.8	7.3	NW	10.0 wo, a. b.r°	11.9	8.8	16.6	5.7	N	he, a. r	15.1	13.1	17.9	7.3	W	30.0m.he,b,a.r°
21	13.5	14.4	15.8	10.0	W 1	1.3 nm. a. r²	7.5	6.4	10.2	8.3	SW	m. wo, r	13.0	13.9	15.3	10.0	NW 1	0.7 m. b, r
22	10.1	9.4	11.6	10.0	W	57.3 m. r, a. r°	6.3	5.8	7.6	10.0	SW	r	10.2	9.4	12.1	10.0	W 1	42.3 r, a. b
23	13.1	9.1	16.4	6.7	var.	0.9 wo, na. r°	6.4	5.8	7.6	10.0	SW	n, a. r	12.4	8.5	15.7	9.0	SO 1	0.8 m. nb, b
24	13.9	11.8	16.4	7.3	N 1	wo, w	8.9	5.8	12.2	5.3	SW	m. r, he	13.5	11.3	16.3	8.8	NO 1	0.1
25	10.0	10.0	11.0	10.0	W 2	40.2 w, r²	7.9	7.2	9.4	10.0	SW	r	10.0	10.1	11.1	10.0	SW 2	25.7 r
26	11.6	9.0	14.0	6.7	NO	54.0 wo, a. he	8.2	5.6	12.2	3.7	SW	m. wo, he	11.3	9.1	14.2	5.0	SO	31.7 m. r, he
27	13.5	11.4	16.5	5.0	NO 1	m. he², wo	8.4	6.8	11.6	3.3	N	he, a. wo	12.4	10.0	15.7	6.0	NO	m. he,b, nm. r°
28	13.0	11.0	16.0	7.7	N	wo, a. b. r	10.5	7.8	15.2	4.7	N	wo, he	12.8	10.9	15.8	7.0	NO 1	0.1 m.wo,he,a.r
29	14.5	12.2	17.3	6.7	S	1.9 m. nb, wo	10.5	9.2	12.8	3.7	NW	he	13.8	11.7	15.7	6.7	SO 1	1.2 m.b,wo,a.he
30	15.9	12.8	19.6	5.3	NO	b°, na. r°	12.0	10.8	15.6	4.7	NW	wo, he	15.1	11.3	19.4	7.0	NO	wo, b
31	14.9	14.0	17.4	7.7	NW	0.8m.he,wo,a.r°	11.3	10.2	14.6	8.3	W	m. wo, b	14.1	12.5	16.0	8.7	NW 1	b, a. r
Mittel	12.92	11.27	15.76	7.2		257.7	9.55	7.92	12.77	6.5		?	12.21	10.28	15.83	7.9		226.2

Windstill: 60. N: 2. NO: 10. S: 2. SW: 4. W: 8. NW: 13. — **2.** Gewitter im Süden 3-4h Nachm.; 9h Ab. Regen. — **3.** Regen 7½-8¼h Vorm. — **13.** id. 3h u. 8h Nachm. — **14.** Nachm. Cirri. — **15.** 9h Ab. Blitze in NW. — **18.** 1h NW2-3; Regen seit 2½h Nachm, — **19.** Gewitter mit Hagel zwischen 4 u. 5h Nachm. — **23.** Vorm. Nebel im Thal. — **25.** 1h W2-3. — **28.** Regen 8h Ab.

Alpen sichtbar: **7. 14. 15. 24. 27.**

Windstill: 39. N: 12. NO: 9. O: 3. SO: 9. SW: 11. W: 5. NW: 9. — **19.** Gewitter mit Hagel 3½-3¾h Nachm.

Lage.	**Sursee:** J. Bächler.						**Luzern:** C. Wüest.						**Rigi:** Karl Pfister.					
	Länge: $0^h 23^m$ Breite: 47° 10′ Höhe: 505^m						Länge: $0^h 24^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 590^m						Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 1784^m					
1872. V.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	14.5	12.9	18.3	6.0	SO	th, b, a. he²	13.5	11.6	16.4	8.3	var.	b, a. wo	7.1	7.4	8.2	7.7	NO	m. wo, n, a
2	14.7	12.7	19.7	9.3	NW 1	th	15.0	14.6	18.0	8.7	SO	m. wo, g, r	7.3	7.6	9.0	6.7	NO	wo, a. r
3	12.9	11.9	18.2	6.7	O	1.4 m.r°,b,a.he²	13.3	11.4	16.4	5.7	SO	10.2 m.r,wo,a.he	5.8	3.4	7.6	6.7	NW	14.4 m.r,b,a.
4	13.4	8.9	18.5	7.7	W	th, m.he, b, a.r	14.0	12.4	17.0	5.3	NW	m. he, wo, a. r	5.7	4.6	8.2	5.3	NW 2	he, a. b
5	13.9	12.8	18.8	8.3	NW	0.7 m.b,wo,a.na.r	13.9	13.8	17.2	8.3	NO	1.5 b, nm. wo	5.8	5.0	8.4	7.7	SO	m. b, wo, a
6	8.3	9.7	9.6	7.7	NW	5.4 m. b, r, a.he	8.0	8.0	9.0	8.3	var.	8.2 na.m.r,b,a.wo	1.3	1.0	4.0	10.0	W 2	5.1 n, a. b.
7	13.1	10.4	16.6	6.0	W 1	6.4 na.r°,b,nm.he	13.6	10.8	15.2	4.0	O	he, wo	3.5	0.0	6.6	4.7	var.	3.3 m. b,
8	12.2	11.7	13.6	10.0	SO		12.3	11.0	14.0	10.0	O		3.5	1.2	4.6	10.0	NW	m. a. n,
9	7.1	9.1	7.0	10.0	var.	11.3 na.r,r, a.b	6.3	8.4	6.2	10.0	NW	7.2 r	-1.1	-0.2	-0.2	10.0	NW	16.7 s
10	5.7	4.3	8.4	10.0	W 1	10.2 b, r	5.9	5.0	8.2	10.0	SW	13.1 r, a. b	-3.2	-3.4	-2.6	10.0	NW 2	10.9 s
11	6.7	4.7	8.9	8.7	N	15.4 m.r.n,b,a.wo	6.2	4.5	7.8	10.0	NO	13.3 b, m. nm.r	-1.9	-2.3	-1.0	10.0	NW	4.2 m.s, b, a
12	6.4	6.5	8.1	10.0	NW	0.4 na. nm. r, b	6.4	5.9	8.0	10.0	W	m. b, r	-0.7	-1.2	1.2	10.0	SO	n
13	5.9	4.3	9.2	10.0	NW	1.9 b, nm. r°	6.5	5.8	10.0	10.0	SO	5.3 b, a. r	-3.5	-5.4	-1.2	9.3	NW	3.9
14	8.9	5.3	13.4	6.7	O	2.0 na.r,b, a.he	9.2	5.2	11.6	8.7	O	5.4 b, nm. wo	1.7	-3.6	5.0	5.3	S	m. b, he
15	12.9	8.1	20.4	3.7	W	he, nm. g°, a.b	13.5	10.4	18.2	1.0	NO		7.3*	4.8	11.0*	2.5	SO 1	m. a. he
16	13.8	10.8	20.9	6.7	SW	6.2 b, a. he²	15.1	12.2	19.0	5.7	NW	wo, a. he	9.2*	10.0	10.2	7.0	SO	m. b, nm.
17	15.9	12.0	22.6	4.3	NW	m. b, he,nm.r°	17.3	13.4	21.2	3.0	O	he, a. wo	10.2	9.4	11.5	7.5	SO 2	m. a. wo.
18	14.4	15.5	16.6	7.0	W 1	1.4 m.he,rg,a.na.r	15.5	16.2	19.6	7.0	N	m. he, b, a. r	6.8	7.5	8.0	6.5	SO 1	m. he, a. r.
19	14.7	10.5	21.8	7.7	W	21.2 wo,nm,hg,g,a.b	14.5	12.6	19.0	5.0	NO	7.6 he, a. b	7.0	8.0	9.4	7.0	SO 2	wo, a. nl
20	14.9	13.3	18.5	8.7	NW	12.3 m.b,rg,a.wo	15.0	13.4	18.0	7.0	NW	m. he, b, a. r°	5.8	4.0	7.0	10.0	var. 3	n, a. b
21	12.8	12.9	15.1	10.0	NW	2.1 m. n. b, r	12.1	13.4	14.2	10.0	W	0.6 m. b, r	4.5*	6.0	7.4*	10.0	SW 1	n, a. s
22	8.8	8.9	10.7	9.7	W	43.8 na. m. r, b	7.7	8.2	7.8	9.3	NO	61.1 r	0.1	0.0	0.4	9.7	W	63.5 s, a.
23	11.7	7.4	16.5	7.7	NW	0.4 m.he,b, a.r°	11.5	8.4	14.0	8.3	NW 1	1.8 m. wo. r°, b	2.8	1.5	3.8	8.3	W	wo, nm.
24	13.0	11.2	16.5	7.3	NO	0.9 b,a.he,na.g.r	13.2	11.2	15.0	9.7	SW 1		6.3*	4.0	8.0*	7.0	SO 2	m. a. wo
25	9.4	8.6	11.4	10.0	W 1	44.9 r, m. n	9.0	8.6	10.4	10.0	SW 1	22.3 r	0.3	-1.0	1.0	10.0	W 4	n, s, a.
26	10.6	8.4	15.3	5.0	SW	26.5 m.r,wo, a.he²	10.3	7.6	12.6	9.3	N	14.2 m. r, b	1.8	1.0	2.4		O	33.9 m.
27	12.3	10.6	15.5	6.0	NO 1	m. th. he², b	11.6	9.6	14.2	6.7	NO	m. he², b	4.4	1.6	5.0		NO	a. b
28	12.8	11.2	16.6	6.7	NO	m.he². th,b, a.r	12.5	11.4	15.4	5.7	NO	m.he,wo, a. r.b	3.3	2.3	4.5	8.0	NO	m. he, n, a
29	12.9	10.9	16.9	6.7	SO	1.5 b, a. he²	13.1	11.2	15.6	9.3	O	2.8 m. r, b	3.9	2.5	5.5	9.3	N 1	m. n. r,
30	13.8	10.8	18.8	9.7	SO		14.5	11.8	17.6	9.7	NW		6.6*	5.8	7.0	8.7	O	m. wo, b
31	13.5	9.4	19.5	8.0	NW	m. wo, b, a. r	14.1	13.4	18.0	5.3	NW	5.1 he, a. r	7.0	6.3	9.3	8.7	O	m. b, wo, a. r
Mittel	11.66	9.86	15.55	7.8		215.8	11.76	10.37	14.35	7.7		179.7	3.81	2.82	5.46	7.5		155.9

Windstill: 69. NO: 4. O: 2. SO: 1. SW: 1. W: 8. NW: 11. — **6.** Regen 12-6^h Nachm. — **9.** id. bis 6½^h Nachm. — **15.** Schwaches Gewitter 4^h Nachm. — **19.** Hagel 3½^h Nachm.; Gewitter 3½-4^h Nachm. — **21.** Regen seit 12^h. **22.** id. bis 2^h Nachm. — **24.** Gewitter 10¾-11^h Ab. — **26.** Regen bis 8^h Morg. — **31.** id. seit 8^h Ab.

Windstill: 88. NO: 1. SW: 5. NW: 2. **2.** Gewitter 2-4^h Nachm. — **3.** Regen bis 11^h Vorm. — **11.** id. 9^h Vorm. bis 3^h Nachm. — **18.** id. seit 5^h Ab. — **21.** id. seit 11^h Vorm.

Windstill: 53. N: 2. O: 2. SO: 2. S: 4. SW: 2. W: 28. NW: 12. — **6.** 9 W4. — **20.** 7^h W4; 9^h SO3.

Höhe des gefallenen Schnee's: **7.** 2^{cm} **9.** 11; **10.** 8; **11.** 3; **13.** 2.

Tage.	Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler. Länge: 0h 26m Breite: 47° 8′ Höhe: 910m						Schwyz: F. Weber. Länge: 0h 25m Breite: 47° 1′ Höhe: 547m						Gersau: J. Müller. Länge: 0h 25m Breite: 46° 59′ Höhe: 460m					
1872. V.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	11.3	8.6	14.8	5.8	NW 1	m. he, wo, a. b	13.9	12.6†	17.3	5.7	var.	wo, nm. g	14.9	12.2	16.0	4.7	SO	he, a. b
2	10.7	10.5	11.9	7.8	SO 1	m. he, b	13.8	14.3	15.5	8.7	var. 1	6.7 m. wo. r, b, nm. g	14.1	13.2	16.0	8.7	W	27.0 m. wo, b
3	11.9	10.7	15.0	6.0	W 1	m. b, he	13.6	12.1	16.4	4.7	NO	2.8 m. b, he	13.7	12.2	15.8	4.0	SW	m. b°, he
4	11.6	8.0	16.0	3.7	SW 1	m. he², wo	14.4	12.5	18.3	5.7	SO	0.6 m. he, wo, a. b	15.1	12.6	18.6	6.0	SW	6.4 m. he², b
5	11.9	10.8	15.5	7.3	NW 1	b, nm. he	14.0	12.6	18.0	7.3	NW	b, nm. he	15.3	13.6	18.6	5.0	W	m. wo, he², a. b
6	7.1	6.6	8.0	10.0	NW 2	m. n, b, a. r	9.4	8.6	11.2	10.0	NW 1	0.1	11.5	11.4	13.2	9.7	SW	
7	10.4	8.4	12.7	3.8	NW 1	6.00 m. wo, he	13.0	9.5	16.0	1.7	SW	4.8 he	13.5	10.8	16.0	1.3	SW	11.9 he
8	10.1	9.0	11.2	10.0	NW 1		12.3	11.5	13.7	10.0	N	0.6 na. r°, b	15.0	13.2	18.2	3.3	W	m. wo, he
9	4.3	6.7	4.7	10.0	NW 1	21.07 r, nm. s	6.7	9.4†	7.0	10.0	NW	10.8 r	9.4	11.2	10.2	8.0	W	14.0 m. he, b
10	3.4	2.2	5.1	10.0	W 2	21.10 m. s, b	5.0	4.2	6.4	10.0	SO	32.1 r	7.3	7.0	8.6	10.0	S	27.5
11	4.1	2.6	5.5	9.3	N 2	17.01 na. m. s, r	6.7	3.7	9.4	10.0	O	23.2 m. r, b	8.5	5.6	10.8	8.7	SW	20.3
12	4.0	4.5	5.3	9.0	NW 1	m. wo, b, na. rs	6.4	6.1	8.1	10.0	NW 1	b, nm. r	8.7	8.8	10.1	10.0	SW	
13	4.4	3.3	7.6	7.7	NW 1	wo, a. b	6.8	5.1	10.4	10.0	SO	12.3 m. r, b	8.6	6.3	11.2	10.0	SO	10.8
14	6.9	2.8	10.7	7.0	NO 1	15.75 na. s, wo	9.4	6.0	11.8	6.0	O	5.4 m. b, wo, a. he	11.7	9.6	14.6	3.7	SO	2.5 m. wo, he
15	10.6	5.6	16.1	1.7	SO 1	he	14.1	10.3	19.6	1.0	S		16.1	14.0	19.8	0.0	SO	
16	12.5	9.5	18.0	4.3	var. 1	he, a. wo	15.7	13.4†	18.6	6.0	var.	m. b, wo, a. he	15.7	13.4	18.6	4.0	W	he
17	15.2	11.0	19.6	7.0	NW 2	wo, a. b	18.7	15.4	22.0	8.7	N	b, nm. wo	16.8	13.2	19.8	4.3	S	m. wo, he
18	13.8	14.4	17.3	5.7	NW 1	m. he, wo, a. b	16.6	17.1	20.6	7.3	NW	m. he, b, nm. r	16.9	17.3	19.2	5.7	SW	m. he, wo, a. b
19	12.3	9.3	17.5	3.0	NW 1	he, a. wo	15.2	11.6	20.8†	5.0	SW	0.4 he, a. b	15.9	14.2	18.4	0.0	SW	
20	12.1	9.5	15.6	4.3	var. 1	he, a. b	14.8	12.6	17.9	5.7	N	m. he, wo, a. r	15.9	13.6	18.8	2.7	var.	he, nm. wo
21	11.2	10.9	15.6	10.0	NW 1	5.03 m. b, r	11.9	12.1	14.2	10.0	var.	6.5 r	13.1	14.4	14.8	9.3	SW	6.3
22	6.8	6.5	8.0	10.0	var. 2	66.50 na. r, r	8.3	7.7	10.1	9.7	S	65.4 r	11.7	10.0	11.4	7.7	SO	45.7 b, a. he
23	9.4	7.5	12.2	5.0	NW 1	wo, a. he	11.4	8.6	15.2	7.3	O*	3.1 m. wo, b	14.5	14.0	17.0	4.0	S	5.1 wo, a. he
24	11.1	8.8	13.0	7.3	N 1	b, a. wo	14.1	12.0	17.4	10.0	N		16.3	13.0	20.0	6.0	SW	m. b, he, wo
25	7.5	7.2	9.3	10.0	SW 2	40.16 na. r, r	9.6	9.2	11.1	10.0	var.	36.9 r	11.2	11.0	13.4	10.0	W	40.6
26	7.9	5.2	11.0	6.3	NO 2	21.25 na. m. r, he, wo	11.0	7.8	13.5	6.0	NW	29.1 m. r, he, wo	12.5	9.8	14.8	7.7	W	43.9 b, a. wo
27	8.5	6.4	10.5	5.3	NO 2	m. he², b	12.0	9.8	14.6	6.7	N	m. he, b	13.1	9.4	15.6	4.7	N	he, nm. wo
28	10.2	8.6	13.2	5.3	NW 1	m. he, wo, a. na. r	11.8	9.7	15.0	7.0	var.	m. he, a. b	14.3	13.2	15.2	6.7	W	m. he, wo, a. b
29	10.5	9.4	13.3	6.0	NW 2	5.32 wo, a. he	12.8	10.6	14.9	6.0	N	7.3 na. r, b, a. he	14.7	12.2	16.6	7.0	SO	b, a. he
30	11.4	8.9	14.8	5.0	N 2	wo, a. he	13.7	10.8	16.8	8.0	SW	wo, nm. b	15.3	12.8	17.0	4.7	SO	he, nm. wo
31	12.7	11.7	16.0	7.0	N 2	8.26 m. b, he, a. r	14.1	13.2	18.1	8.0	NW	0.6 m. r°, wo, a. g. r	15.9	15.0	18.7	6.7	SW	m. wo, he, a. b
Mittel	9.54	7.90	12.42	6.7		227.45	11.98	10.33	14.84	7.5		248.7	13.46	11.89	15.71	6.0		262.0

N: 22. NO: 16. O: 4. SO: 14. SW: 10. W: 14. NW: 57. — **9.** Schnee 2-3h Nachm. — **10.** id. bis 6h Morg. — **11.** id. bis 7h Morg.; von da an Regen. — **21.** Regen 1-9h Ab. — **26.** id. bis 10h Vorm. — **31.** id. seit 9h Ab.

Windstill: 44. N: 2. O: 2. SO: 3. S: 1. SW: 2. NW: 9. — **1.** Gewitter von Osten 5-7h Ab. — **1. 16.** † 7½h Ab. — **2. 24.** † 10½h. — **7.** † 9⅔h. — **8.** 9½h. — **9.** † 7⅔h. — **10.** † 1½h.

Lage.	**Sargans:** A. Geel.						**Ragatz:** Gonzenbach.						**Marschlins:** U. A. v. Salis.					
	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 501^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 1′ Höhe: 541^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 57′ Höhe: 54[illegible]					
1872. V.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	Min.	Max.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.
1	15.8	11.6	20.2	6.0	W 2	he, a. b	15.6	14.4	20.0	4.0	W	m. he, wo	14.6	8.4	21.3	5.7	NW	he, wo
2	14.8	10.2	19.8	4.0	O 1	he	16.0	15.0	20.6	5.0	NW	wo, a. he	15.1	10.2	22.3	5.8	NW	wo
3	14.1	11.0	18.8	5.0	W 1	m. b, wo, a. he	14.1	11.8	18.4	5.0	W	1.5 na.r, m.b, he	14.0	10.5	21.2	5.0	NW	1.0 m. rg,
4	14.5	10.4	19.2	4.8	O 1	he, a. b	15.8	14.0	19.0	5.0	NW	m. he, wo, b	14.8	7.5	21.1	5.3	S 1	m. he, w
5	16.3	12.6	21.4	5.3	var. 1	wo, a. he	17.0	16.0	21.0	5.0	S	m. b, he, a. wo	17.0	12.5	22.7	7.0	S 2	wo, fb
6	12.1	11.4	15.8	8.0	W 2	m. b, wo, a. r	12.1	12.4	14.8	8.0	NW	m. b, wo, a. na. r	12.8	8.8	20.0	7.7	S 2	wo, fh, a. n
7	13.7	8.0	18.0	3.3	O 1	16.0 m. wo, he	14.8	10.0	19.8	3.0	O 2	21.0 he, a. wo	15.0	7.1	21.8	5.3	S 2	23.3 wo, nm.
8	12.7	11.6	16.0	6.7	W 1	m. b, wo, a. he	12.3	12.0	14.0	5.0	W	3.0 na.r, m.b, he	13.2	11.1	16.3	7.3	NW	0.2 m. r°,
9	7.7	9.4	8.8	10.0	W 1	21.1	7.7	9.0	7.6	10.0	NW 1	17.0 na. r, r	7.0	5.0	9.5	9.0	SW	r
10	5.3	4.0	6.2	10.0	W 1	19.8	5.9	4.0	7.6	9.0	W	48.0 na.m.r, wo, a.b	5.8	3.0	8.7	8.5	NW	37.2 m. a. r
11	7.1	4.6	8.8	10.0	W 1	8.2	7.5	5.4	10.0	7.0	NW	2.0 m. a. r, wo	7.1	4.4	11.8	8.0	NW	4.5 m. r°, wo
12	7.1	6.0	8.2	10.0	W 1	11.0	8.2	8.0	11.0	8.0	NW	2.0 m. wo, r	8.8	5.0	13.8	8.3	var. 2	b, a. na.
13	6.7	5.4	8.8	9.3	W 1	18.9	6.7	6.6	8.0	8.0	W	6.0 na.r, m.wo, r	6.7	4.2	11.7	7.5	SW 1	9.1 wo, a.
14	8.2	4.4	10.0	6.0	W 1	m. b, wo, a. he	10.7	4.8	14.6	5.0	SO 2	10.0 na. m.r, he	11.9	3.6	19.8	7.5	S 2	6.7 m. r,
15	15.1	10.8	19.8	0.7	S 2		15.1	14.2	20.4	1.0	SO 3		14.2	8.0	21.2	1.8	S 1	he
16	15.5	9.8	21.0	2.0	O 1		17.7	13.0	22.0	1.0	SO 2		15.7	6.0	24.7	4.7	S 1	th, wo, a.
17	19.0	14.0	23.0	3.3	S 4	he	19.7	17.0	23.2	3.0	SO 3	he, nm. wo, st	17.6	9.7	24.0	6.5	S 2	th, wo
18	17.6	15.8	23.2	2.7	S 3	he	16.9	17.8	22.0	5.0	S 3	wo, st, a. he	16.2	12.4	23.3	6.5	S 2	wo, a. r°
19	18.0	17.5	21.4	3.0	S 2	1.6 he. wo	19.7	20.0	24.0	1.0	S 4	he, st	16.4	10.4	23.9	4.3	S 2	0.2 m. he,
20	16.4	12.0	21.8	3.3	W 3	he	16.9	16.6	20.2	2.0	NW	he, a. b°. r	17.5	14.4	23.7	6.3	var. 1	m. he, wo, a.
21	14.0	15.2	15.8	8.0	W 2	29.0 m. he, b	14.8	16.2	17.2	6.0	var.	2.5 m.he, wo, r°, a.r²	14.4	9.4	21.4	7.7	NW	0.7 m.wo, r, na
22	9.3	8.0	10.8	9.7	W 1	39.1 r	8.4	6.4	9.8	9.0	SO	76.0 r	8.4	6.9	13.4	8.3	var.	43.0 m. r, b, a
23	11.9	8.4	14.8	4.3	O 1	8.8 wo, a. he	12.5	9.8	15.6	6.0	NW	m. n, wo	12.4	7.4	18.0	6.7	NW	2.0 wo
24	16.9	12.2	21.6	4.0	SO 1	he	16.8	15.6	21.8	3.0	SO 4	he	15.5	11.5	21.5	6.7	S 2	wo
25	10.3	10.2	10.8	10.0	W 2	17.7 r	10.6	11.0	11.4	10.0	W	24.5 r, na. r	9.9	8.2	13.4	8.7	N	r
26	13.3	8.2	18.8	5.0	SO 1	9.8 m. b, he	11.5	9.0	14.0	5.0	NW	6.0 m. b, he	11.0	7.8	16.5	6.7	NW	23.6 m. b,
27	11.1	7.2	15.4	7.0	W 1	m. he, b	12.9	12.2	14.2	5.0	NW	m. he, b, a. wo	11.7	7.5	16.7	5.5	NW	m.he, wo, na
28	12.0	10.0	15.8	9.0	W 1		12.5	10.4	16.2	8.0	NW	1.0 na.a.r, m.b, wo	12.5	10.4	17.1	7.2	NW 1	0.3 wo, na.
29	13.4	10.0	16.2	8.0	W 1	18.6 b, a. he	12.9	11.2	15.4	5.0	W	12.0 m.b, wo, r°, a.he	12.9	10.0	17.1	6.5	NW	2.3 wo, na.
30	13.7	9.4	18.8	5.7	var. 1	he, a. b	14.9	13.2	18.2	4.0	NW	0.5 m. he, wo	14.5	8.4	19.9	7.2	NW	0.7 wo, nm.
31	15.5	12.2	20.0	7.7	W 1	m. b, he, a. g	13.6	11.2	18.6	7.0	NW	2.0 na. a. r, wo	14.7	9.7	21.0	7.0	NW 1	0.3 m.r°, wo,
Mittel	12.84	10.05	16.42	6.2		219.6	13.28	11.88	16.47	5.4		235.0	12.87	8.37	18.67	6.7		155.1

O: 14. SO: 20. S: 31. W: 75. — **14.** 9^h SO3. **24.** 1^h S4.

Windstill: 71. O: 4. SO: 37. S: 13. NW: 8. — **10.** Regen bis 11^h Vorm. — **12.** 9^h NW3. — **21.** 9^h SO4.

Windstill: 45. N: 2. NO: 3. S: 52 SW: 5. NW: 19. — **6.** Regen seit 4^h Nachm **20.** 7^h S3-4.

Linthcolonie: F. Zwicky.

Länge: 0^h 27^m Breite: 47° 9′ Höhe: 434^m

age. 872. V.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	16.7	16.6	19.2	3.7	var. 2	he, nm. g
2	15.0	15.6	18.6	5.7	NW	2.7 he, nm. b. g
3	14.0	11.4	19.0	8.3	W 1	0.7 m. a. r, wo
4	16.5	14.4	19.6	5.0	W 1	5.7 he, a. b
5	15.2	13.8	19.2	8.3	W	
6	9.7	9.4	11.8	10.0	NW 1	b, nm. r
7	14.7	15.2	17.0	5.3	SO	4.9 wo, nm. he
8	12.8	11.4	15.0	9.7	var. 1	b, na. r
9	6.9	9.2	6.8	10.0	W 1	r
10	5.2	4.6	6.2	10.0	SW 1	r
11	7.2	4.4	10.0	9.3	W	66.1
12	7.7	7.0	10.6	10.0	NW 1	b, nm. r
13	7.4	7.0	9.4	9.0	NO 1	8.1 b, a. r
14	11.8	6.2	14.6	4.7	SO 1	8.6 m. b, he
15	16.5	15.4	20.8	2.0	SO 1	he², a. wo
16	16.9	14.2	21.4	4.3	SO	wo, a. he
17	19.7	15.2	23.2	6.0	SO 2	m. wo, he, a. b, fh
18	18.1	20.8	21.2	6.0	SW 1	m. he, wo, r, a. b
19	16.9	17.4	21.0	3.7	NW 1	4.3 he, a. wo, na. r
20	17.0	17.2	19.6	6.0	var. 1	m. he, b, a. wo
21	13.5	14.0	17.4	9.7	NW 2	m. b, r
22	9.7	7.6	11.2	10.0	NO 1	70.1 r
23	12.9	10.6	16.2	6.7	var. 1	b, a. he
24	15.6	15.0	16.4	9.7	W 1	b, a. r
25	10.0	9.8	10.8	10.0	SW 1	66.2
26	10.9	8.2	14.6	8.7	SW 1	b, nm. wo
27	13.7	14.0	15.6	6.3	W	m. he, b
28	12.9	12.4	16.2	7.0	SW 1	m. he, b, a. na. r
29	12.7	12.2	16.2	5.7	NO	13.6 b, wo, a. he. r
30	14.6	12.4	18.0	7.7	W	0.7 b, a. wo
31	14.9	13.8	19.4	8.0	NO	18.3 m. b, wo, a. g
Mittel	13.14	12.14	16.01	7.3		270.0

Windstill: 20. NO: 9. SO: 29. SW: 18. W: 2. NW: 32. — **1.** Gewitter 4^h Nachm. — **4.** † 8^h. **14.** 9^h NO 1-3. — **15.** Ab. Mondhof. — **31.** Gewitter $7^3/_4{}^h$ Ab.

Glarus: Dr. med. Josua Oertly.

Länge: 0^h 27^m Breite: 47° 3′ Höhe: 466^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
13.6	9.3	19.2	4.0	N	he, nm. wo. g
14.0	10.3	19.2	6.7	S	6.8 m. he, r°, a. wo
14.8	11.9	19.2	8.0	SO	m. a. r, wo
14.1	8.1	19.2	4.7	N	3.5 m. he, wo
15.2	12.5	20.4†	6.3	N 1	m. b, wo
10.0	9.8	12.4	10.0	NW 1	b, a. r
12.7	9.1	16.7	2.0	N	6.7 he
12.2	12.4	13.8	8.3	N	b, a. wo, na. r
6.4	8.5	6.6	10.0	N 1	4.5 r
3.9	2.5	4.4	10.0	NO	48.1 m. s, s, r, a. r
6.4	3.7	8.7	9.3	NO	16.8 m. r, b
7.1	5.8	10.3	10.0	NW 2	1.7 b, a. r
7.3	5.7	10.3	10.0	N	5.1 m. a. r, b
11.4	4.3	13.3	5.7	SO 1	16.7 m. b, he, a. fh
13.5	6.1	21.9	0.7	SO	nm. fh
14.3	8.5	19.9	4.0	NO	he, nm. b
19.7	10.8	26.4	7.7	S 1	m. wo, b, fh
16.4	14.8	22.7	6.7	S	m. he, wo, a. r
16.9	14.1	22.9	5.0	S	2.4 th, he, a. r
14.6	11.9	18.2	6.3	N	1.9 wo, a. r
13.2	13.9	15.9	9.3	NW 1	8.3 m. b, r
8.3	6.7	9.6	10.0	N	65.2 r, a. b
11.6	8.7	15.5	5.7	N	7.6 wo
16.0	10.7	21.7	8.0	S	m. wo, b, nm. fh²
9.6	10.7	9.9	10.0	N	21.5 r
11.4	8.5	14.9	7.0	N	29.5 m. r, he, a. wo
10.6	5.6	14.4	7.0	N	0.5 m. he, b, a. r°
12.1	10.0	14.8	7.7	var.	0.2 m. he, r
12.5	10.9	14.9	5.7	N	15.0 m. r, b, a. he
13.1	10.5	17.6	5.3	N	0.6 he, nm. b. r
13.4	10.5	18.2	9.0	N	2.9 m. a. r, wo
12.14	9.25	15.91	7.1		265.5

Windstill: 59. N: 17. SO: 3. S: 10. SW: 1. NW: 12. — **1.** Gewitter 1^h Nachm. **5.** † 1^h 40^m. — **24.** 1^h S 3-4.

Auen: L. Albertini.

Länge: 0^h 27^m Breite: 46° 54′ Höhe: 821^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
12.6	9.6	17.4	7.0	NW 1	wo, a. g
13.1	10.2	17.6	6.3	NW	10.4 wo, a. b
13.1	10.4	17.6	8.3	NW 1	m. b, wo
13.1	9.0	17.6	6.0	NW 1	m. he, b
13.1	11.6	17.2	8.0	NW 1	b, a. wo
8.3	7.6	11.4	10.0	NW 1	b, a. r. n
11.1	7.2	15.0	3.3	NW 1	9.7 m. nb, he
10.0	9.2	11.4	7.7	NW	b, a. he
4.2	6.4	5.6	10.0	NW 1	16.7 r, a. s
2.3	1.2	4.2	10.0	NW 1	42.7 s, n, a. rg
4.7	1.8	8.8	9.7	NW	9.9 m. s, nb, a. b
6.4	5.4	9.8	10.0	NW	b, a. rg. n
3.9	2.4	6.6	10.0	NW 1	25.5 m. r. s, b, a. r
9.4	2.8	12.8	7.7	NW	19.2 m. nb, wo, a. fh
12.7	9.8	17.8	2.7	S 2	he, wo, fh
13.3	9.2	18.0	2.7	var. 1	he
17.1	12.4	20.8	4.3	S 3	he, a. b, fh
13.9	12.8	19.0	8.0	var. 2	m. b, wo, a. r. nb
13.6	15.2	15.2	7.3	S 2	4.4 m. wo, rg
12.3	9.2	16.4	8.0	NW 1	7.2 m. rg. wo, b
11.4	12.0	14.4	10.0	NW 1	15.4 na. g, m. rg, r
6.6	5.6	8.2	10.0	NW	117.3 r, nb, a. b
10.4	7.6	13.8	5.7	NW	7.5 wo, a. he
12.2	7.4	16.0	8.3	S 2	m. n, b
7.9	7.8	9.6	10.0	NW 1	20.2 na. r, r
8.9	5.8	12.2	6.7	NW 1	26.7 m. n. r, wo
9.6	6.4	12.8	8.3	NW 1	m. wo, b
9.4	8.4	11.8	9.3	NW 1	b, a. r
10.2	7.6	12.8	7.7	NW	10.5 m. r, b, a. wo
11.9	10.2	15.6	5.7	NW 1	m. b°, wo, a. he
11.4	10.2	13.6	10.0	NW 1	m. b, wo, a. r
10.26	8.14	13.58	7.7		343.3

Windstill: 37. N: 1. O: 1. SO: 1. S: 30. NW: 46. — **1.** Gewitter $5^1/_2$-7^h Ab. — **6.** Regen seit 4^h Ab. — **9.** Schnee seit 6^h Ab. — **13.** Schnee 8-10^h Morg. — **14.** Föhn seit 4^h Ab.; 9^h S 3. — **18.** 1^h S 3; Regen 5-7^h Ab. — **31.** Regen seit $7^1/_2{}^h$ Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: **10.** 16^{cm}; **15.** 10.

Lage.	**Chur:** Killias.						**Reichenau:** J. Welz.						**Thusis:** G. Müller.					
	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 51′ Höhe: 603^m						Länge: $0^h 28^m$ Breite: 46° 49′ Höhe: 597^m						Länge: $0^h 28^m$ Breite: 46° 41′ Höhe: 711					
1872. V.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.
1	15.9	14.1	19.9	5.3	SO	m. he, wo, a. r°	15.5	12.3	21.2	6.3	NO 1	m. he, wo, a. b	15.6	11.6	20.5	6.7	var.	wo, a. b
2	16.1	13.5	21.5	5.7	SO	wo, na. r	15.3	13.4	21.2	8.0	var. 1	m. b, wo, a. r	15.0	12.5	21.0	4.3	var.	m. wo, h
3	14.9	12.5	19.1	6.7	SO	1.5 m. r°. b, wo	14.3	11.8	18.4	8.0	var. 1	1.8 m. r, wo, b	15.4	11.5	21.0	7.3	var.	1.6 m. r, he,
4	16.4	13.3	20.3	5.0	NW	m. he, wo	14.2	11.8	19.6	6.0	SW 1	th, m. he², b	15.8	11.2	20.8	5.7	SO 1	m. he, wo, b,
5	17.2	16.5	20.3	8.0	NW 1	m. b, wo	16.2	15.2	20.4	9.3	S 1	th, b	15.1	15.2	17.4	9.0	SO 2	st
6	12.5	11.9	16.3	8.0	NW 1	th, wo, a. na. r	11.5	12.6	13.7	10.0	var. 2	m. b, r	12.0	13.6	12.7	10.0	S 1	9.5 m. b,
7	15.0	10.3	19.7	5.7	NW	20.7 wo, nm. he	13.8	8.5	18.8	8.0	S 1	26.5 b, nm. wo	14.5	8.1	20.3	6.8	S 1	36.5 b, nm.
8	14.5	13.5	15.3	9.0	NO	b, a. wo	13.4	11.6	16.4	9.0	var. 1		14.3	11.4	17.1	9.3	S 1	1.4 m. r,
9	7.6	9.1	7.5	10.0	NO	r	7.1	8.8	7.1	10.0	NO 2	10.1 m. b, r	8.1	9.4	8.6	10.0	SO	15.4 r
10	6.2	5.1	7.7	9.0	NO	19.sm.r, b, na. rg	5.5	3.2	7.8	10.0	NO 1	22.4 m. r, b	6.0	3.5	8.6	10.0	SO	51.0m.r.s,n,
11	8.3	6.7	10.1	9.0	NO	2.2 m. rg, b	7.8	5.0	11.5	9.3	NO 1	m. a. r	7.5	5.4	10.6	10.0	O	2.9 m. a. r,
12	8.2	7.7	10.3	10.0	NW	r	7.7	6.2	10.5	10.0	var. 1	6.5 r	7.4	6.2	8.9	10.0	NO	13.5 r
13	6.0	7.1	5.7	9.0	NW	r	5.2	5.6	5.8	10.0	NO 1	16.1 m. b, r	5.5	5.2	7.4	10.0	NO	10.1 m. b,
14	10.2	5.7	13.9	8.3	NW	21.sm.r.s°, b, wo	8.9	4.6	12.2	9.0	SW 2	9.1 m. r, b	8.4	3.4	10.8	9.3		16.7 m. s,
15	14.8	12.9	19.1	2.0	NW 1	he	14.0	11.2	18.7	3.7	SW 1	th, he, a. wo	13.2	8.4	19.3	3.0	SW 1	wo, a.he², nm.f
16	16.0	12.7	20.7	5.7	NW	wo, a. he	14.7	10.4	20.4	3.7	SW 1	th, wo, a. he²	15.5	10.1	23.1	3.7	S 1	he
17	19.0	16.3	22.5	5.0	NW 1	wo	16.8	13.2	21.4	5.7	S 1	th, m. he, wo, a. b	16.8	12.0	22.2	4.7	S	he, nm. fh, a. w
18	16.7	18.7	18.7	5.7	SW 1	m. he, wo, a. rg	14.5	15.0	16.8	9.0	SW 2		14.5	17.6	14.0	8.3	SO 2	7.0 wo, nm.
19	17.9	17.7	21.1	5.3	SW 2	1.6m.he, wo, a.b, fh	15.5	14.3	18.4	6.0	SW 1	m. he, b	17.4	16.4	19.0	7.0	SO 1	9.5 m. he, r, a
20	17.4	16.1	21.7	8.3	W 1	wo, b, a. r	15.5	14.6	19.2	9.3	S 2	b, a. r	15.4	14.2	19.3	9.3	SW 2	3.4 m. a. r,
21	15.3	16.5	18.9	9.0	W	3.0 m. wo, r	14.1	14.8	17.2	9.0	var. 1	4.0 b, a. r	13.6	13.0	16.4	9.0	var.	8.1 m. wo,
22	8.4	6.1	10.9	10.0	N	59.7 na. m. a. r	7.2	5.4	8.8	10.0	var. 1	56.4 r	7.8	6.6	8.3	10.0	var.	86.2 r
23	12.9	10.9	16.5	7.0	N	3.4 wo	12.4	9.3	16.2	8.0	var. 1	7.9	12.8	8.2	17.1	6.0	SO	6.7 wo
24	15.1	13.9	17.3	6.7	S	m. he, b, a. wo	14.1	12.6	16.8	9.0	var. 2		13.4	11.0	14.9	9.3	SW 1	0.7
25	10.4	10.3	11.9	10.0	NW	na. rg, r	9.8	10.8	11.3	10.0	var. 1	12.1 r	10.4	9.7	12.8	10.0	SO	25.4 r, a.
26	11.6	8.9	13.9	5.3	NO	23.8 m. b. he	10.1	7.8	13.2	8.7	NO 1	4.4 m. r, b	11.0	8.4	14.6	6.7	var.	6.8 m. b, v
27	12.0	9.7	13.7	6.7	SO	m. he, b	12.0	9.7	14.4	8.7	var. 1	th, m. wo, b	11.8	8.4	15.7	6.7	var.	m. he, wo, a
28	13.0	12.5	15.9	7.3	SO	wo, a. rg	12.7	11.4	16.3	8.7	NO 1	b, nm. wo	12.7	10.4	16.4	7.7	var.	wo, a. b
29	12.6	10.9	15.7	5.7	NO	0.5 m.r°. b, wo, a.he	11.7	10.7	15.1	8.0	var. 1	4.1 m.r, b, a.wo	13.3	10.2	18.3	7.0	var.	1.7m.nb.b,a.
30	14.5	12.1	18.3	8.0	NO 1	wo, a. b	14.1	11.0	17.4	7.7	N 2	th, m. wo, b	14.5	10.7	19.3	9.0	O	
31	14.8	12.5	18.1	9.0	NO 1	0.2 b, a. rg	14.8	11.8	18.8	9.0	NO 1		14.2	10.8	17.9	8.0	var.	m. b, wo
Mittel	13.87	11.79	16.53	7.8		158.2	12.27	10.45	15.65	8.3		181.4	12.53	10.14	15.95	7.8		314.1

Windstill: 70. NO: 4. S: 2. SW: 11. NW: 13. **10.** Regen bis 10^h Morg.

Nebel an den Bergen: **2. 6. 8.-13. 18.-23. 25.-31.**

Windstill: 12. N: 14. NO: 34. S: 27. SW: 25. W: 12.

Windstill: 42. N: 1. NO: 1. SO: 2(S: 6. SW: 17. — **4.** 1^h SO3. — **5. 19.** 1 SO4. — **15. 24.** 1^h SW3. — **17.** 1^h S **20.** 1^h SW4.

Closters: J. J. Rieder. Länge: 0^h 30^m Breite: 46° 52′ Höhe: 1207^m

Tage. 1872. V.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	12.0	9.7	18.0	5.7	W 1	m. he, wo, a. r
2	11.9	10.4	16.8	7.8	N	3.8 wo, na. r
3	10.4	8.8	14.2	7.7	var. 1	2.9 m. b, wo
4	11.9	8.0	17.4	5.7	var.	m. he, wo, a. b
5	12.1	11.0	15.7	7.0	SO 1	wo
6	10.1	10.9	14.5	8.0	var. 2	wo, nm. fh^2, a.n.r
7	9.7	4.3	15.0	6.3	W 1	23.1 wo, nm. he
8	9.8	7.6	12.4	8.7	W 1	m. n, b
9	3.1	5.0	4.2	10.0	N 2	n, a. s
10	0.6	-0.2	1.6	10.0	N 1	37.0 s, n
11	3.1	1.6	6.4	9.3	N	6.2 m. n.s, a.n.r
12	3.8	3.7	6.2	9.3	N	1.3 m. b, n, a.n.r
13	1.8	1.0	4.0	10.0	N	18.8 n, a. s
14	5.9	1.6	10.4	8.0	var. 1	7.1 m. n, wo
15	10.5	8.0	16.5	2.8	SO 1	he^2, nm. wo
16	12.1	10.6	17.3	3.7	SO 1	he, nm. wo
17	14.7	11.3	19.9	4.7	SO 1	he, nm. fh^2, a.b
18	12.4	11.9	16.1	7.0	var. 1	wo, nm. fh
19	14.5	11.7	19.1	4.3	var. 1	m. he, wo, nm. fh
20	15.1	14.6	19.8	6.0	SO 3	m. he, b, fh^2
21	11.2	9.4	15.7	9.0	var. 2	m. wo, r
22	5.2	3.5	7.0	10.0	W	33.7 m. n, n, r
23	8.9	8.1	12.2	5.0	NW	3.5 m. b, wo, a. he
24	11.3	6.8	15.2	5.0	S 2	wo
25	5.3	5.7	6.1	10.0	N 1	n, r
26	5.8	3.7	8.4	8.8	NW 1	37.8 m. n. r, wo
27	7.1	6.0	9.4	8.0	N 1	m. wo, b
28	6.4	5.8	7.8	9.7	N 2	m. a. n, b, na. r
29	7.5	6.5	9.2	8.8	N	5.4 m. n. r, b, a. wo
30	10.3	11.5	12.4	7.7	N 1	wo
31	10.9	9.4	14.1	8.3	N	m. b, wo
Mittel	8.88	7.35	12.32	7.4		179.6

Windstill: 39. N: 29. NO: 1. O: 2. SO: 24. S: 7. SW: 7. W: 6. NW: 10. — **6.** 1^h S3; 9^h N2-3; Regen seit 5^h Ab. — **9.** Schnee seit 4^h Ab. — **11.** Schnee bis $8^1/_2{}^h$ Morg.; Regen 6-9^h Ab. — **12.** Regen seit 5^h Ab. — **13.** Schnee 4-7^h Ab. — **18.** 1^h S2-3. — **19.** 1^h SO2-3. — **21.** 1^h SO2; 9^h W3.

Bevers: J. L. Krättli. Länge: 0^h 30^m Breite: 46° 33′ Höhe: 1715^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
7.4	5.1	11.2	8.0	SW 1	b, nm. wo
7.8	5.5	11.7	8.0	SW 1	1.5 m. nb, wo
8.5	7.2	10.8	7.0	NO 1	wo, a. b
6.0	2.7	9.0	5.7	SW 2	m. he, b
6.7	6.6	9.6	9.7	SW 1	0.2 b, a. r
5.1	5.3	5.3	9.7	SW 1	1.1 m. b, r
8.2	6.5	11.4	6.0	SW 3	13.7 wo, st, a.b
5.9	5.0	8.5	10.0	SW 1	10.3 m. a. r, b
4.6	3.9	10.3	10.0	var. 1	5.4 m. r, b, a. s
-0.1	-0.4	1.6	10.0	NW	21.3 s
0.8	-4.3	5.6	6.3	N	2.3 m. he, b, a. wo. s
0.8	-0.7	2.6	10.0	NO	9.6 na. st, s
-0.3	1.0	0.2	9.0	SW	10.2 m. wo, s
3.3	0.6	6.9	9.3	SW	14.4 m.s, rg, a.b
3.0	-0.3	6.8	2.7	SW	he
5.8	1.6	12.1	3.0	SW 1	he
3.2	3.2	13.2	4.7	SW 2	he, a. b
7.0	9.0	6.7	8.7	SW 1	3.5 m. b, r
8.2	7.4	8.7	6.3	W 1	20.1 m.b, rg, a.wo
9.2	9.8	11.3	8.3	SW 2	6.0 na.a.r, m.wo, b
9.1	13.0	9.0	9.3	NO 3	3.1 m. b, r, st
3.6	5.1	4.3	9.0	SW	22.5 r, s
6.2	4.0	9.5	3.7	SW 1	15.9 he, na. r
7.4	6.7	10.9	7.7	var. 1	2.8 b, wo
4.1	1.3	5.9	9.3	var. 1	18.4 m.s, r, a.b
4.8	4.0	6.8	4.0	NW 1	1.8 m. wo, he
5.6	2.1	9.5	5.0	NW 1	m. he, b, a. wo
6.5	5.8	9.0	6.7	NW 1	wo, b, na. r
6.3	3.9	10.0	6.7	W 1	1.5 m.rg, b, a.he
8.1	4.9	12.0	7.7	W 1	wo, b
9.5	8.7	11.6	6.0	SW 1	wo
5.70	4.33	8.45	7.3		185.1

Windstill: 33. NO: 16. O: 1. S: 5. SW: 52. W: 11. NW: 6. — **9.** Schnee seit $3^1/_2{}^h$ Nachm. — **12.** 7^h NO3. — **18.** Regen $10^1/_2{}^h$ Morg. bis $8^1/_2{}^h$ Ab. — **22.** Regen und Schnee seit $7^1/_2{}^h$ Morg. — **25.** 9^h S4. — **27.** Morgens Eis am Brunnen.

Höhe des gefallenen Schnee's: **10.** 19^{cm}; **11.** 1; **12.** 9.5; **13.** 8: **14.** 17.

Platta: Nic. Jos. Huonder. Länge: 0^h 26^m Breite: 46° 39′ Höhe: 1379^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
10.5	7.4	14.4	6.0	SW 2	m. he, wo, a. b
10.0	8.5	13.5	4.3	SW 2	he, a. wo
9.3	8.1	11.4	6.3	SW	m. b, wo, a. he
9.5	7.2	12.3	5.7	SW 2	m. he, wo
8.0	7.9	9.7	9.3	SW 1	5.5 r
6.0	7.0	6.5	10.0	SW 2	28.8 r
7.8	3.3	11.3	6.3	SW 1	18.9 m.n, he, a.wo
8.6	6.5	10.9	9.0	SW 3	2.4 na. r, m.n, b
2.6	5.6	2.0	10.0	N	20.5 m. r, s, r, n
1.5	-0.3	4.3	8.3	N	32.7 m.n, b, a.wo
1.9	0.7	4.1	9.7	N	0.6 m. n. s^0, b
1.8	0.9	3.1	10.0	NO	16.1 m. s, r, a.b
0.6	-0.9	3.4	10.0	SW	25.4 m. n. s, s
2.7	0.4	4.5	8.7	N	44.5 m.n, r, a.wo
7.3	6.5	10.9	3.0	SW 1	2.5 wo, he
9.1	6.6	12.1	4.3	SW 1	wo, a. he^2
10.9	10.0	12.9	7.7	SW 2	wo
9.4	10.2	10.6	9.7	SW 1	13.9 r
9.0	9.7	9.5	9.7	SW 1	30.5 m. b, r
8.7	7.0	12.0	9.7	SW 1	50.5 r
8.0	7.4	11.1	10.0	SW	99.3 na. g, r
3.5	1.0	7.5	10.0	SW	148.0 m.r.s, n, a m.r
6.9	3.8	10.1	5.7	SW	8.6 b, nm. wo
7.2	6.4	7.6	9.7	SW 1	2.6 na. r, b
7.4	5.6	10.1	9.3	SW	28.7 na. r, b
5.3	3.2	6.9	6.7	N	1.5 na.r, m.n, wo, a.he
7.2	4.2	11.3	7.0	N	m. b, wo
7.5	4.8	10.7	5.7	N	th, m. he, wo
8.2	6.0	10.9	7.0	N	b, a. he
8.9	5.5	12.5	8.7	SW	th, m. wo, b
10.9	7.6	15.5	3.0	SW	th, he, a. wo
6.97	5.41	9.47	7.7		581.5

Windstill: 63. N: 1. SW: 54. — **9.** Regen bis Mitt.; Schnee u. Regen seit 1^h. **12.** Schnee bis 12^h. — **19.** Regen seit 1^h Nachm. — **22.** Regen u. Schnee bis 8^h Morg.

Höhe des gefallenen Schnee's: **10.** 21^{cm}; **12.** 10; **13.** 27; **14.** 61; **22.** 2.

Tage.	**Bernhardin:** M. Bellig. Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 30′ Höhe: 2070^m							**Julier:** Gebr. Gianiel. Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 48′ Höhe: 2244^m							**Sils:** J. Caviezel. Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 26′ Höhe: 181						
1872. V.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung Niederschläge.
1	6.2	6.4	8.4	8.0	N		b, a. r°	5.4	5.1	8.0	8.3	O		b, nm. wo	6.2	4.9	9.8	9.7	S		b, a. n
2	4.1	2.6	7.0	8.7	N			4.8	2.0	10.3	8.8	O		b, nm. wo	5.6	4.9	8.4	9.3	S		b, a. n
3	4.9	3.2	8.2	7.8	N		m. r°, wo	2.8	2.0	5.1	8.0	SW		b, a. he	6.4	3.9	11.6	9.0	SW		
4	5.8	7.8	6.0	6.7	S		2.0 m.he², n,r°	3.1	-1.2	8.4	7.3	SW		m. he, b	4.0	1.6	6.8	7.3	SW		m. he, n
5	1.5	1.4	3.0	10.0	S	2	21.2 r, a. r. s	3.9	2.2	8.4	10.0	SO		b, na. s	4.0	4.1	6.4	10.0	SW		0.7 na.r°, m.b
6	1.8	1.0	1.6	10.0	S	2	71.0 s	3.5	3.2	3.0	10.0	NO	1	s	3.2	3.4	2.6	10.0	SW	2	9.1 na. r, r,
7	3.9	2.4	7.6	10.0	S		41.4 m. s, a. r	4.0	3.0	5.0	7.7	SW		b, a. he	5.8	4.2	8.8	7.7	SO		9.6 na.r,m.b,he,
8	2.2	2.7	3.0	10.0	S	2	30.7 r	3.9	2.3	6.2	9.7	SW		na. m. s, b	3.6	3.4	4.6	10.0	S	1	14.1 r, s
9	0.6	1.3	3.8	10.0	S	1	46.7 m. r, s	2.5	3.3	1.3	10.0	SW	1	na. s, s	2.7	2.8	6.3	10.0	var.	1	9.4 na.m.r,s,a.
10	-2.6	-3.0	-0.8	10.0	N	3	m. s°, b, st	4.1	4.0	3.0	10.0	SW	1	na. s, s	1.5	0.4	6.2	8.3	NO	1	29.2 na.s,b.a.w
11	-0.3	-2.0	3.6	9.8	N		b, a. s	-3.8	-4.0	-4.0	10.0	W		b, nm. s	-1.1	-3.6	1.6	8.7	S		m. wo, b, a.
12	0.7	-1.6	5.6	10.0	N		24.4 s	-1.0	-3.0	3.0	10.0	var.	1	na. s, s	0.7	-1.4	4.4	10.0	N	1	22.7 s
13	-2.7	-3.2	-0.8	10.0	S	2	52.0 s	-1.8	-1.3	0.2	10.0	SW		na. s, s	0.4	1.4	2.0	10.0	SW		23.7 s
14	-0.5	-2.0	0.8	10.0	S	1	44.0 s	2.8	1.0	6.0	9.7	O		na. s, s, a. b	2.4	-0.2	6.2	10.0	SW		25.9 na. m. s,
15	3.5	1.6	7.0	8.0	S		13.5	4.1	1.0	9.0	2.3	O	1	he	3.8	0.4	9.6	2.0	SW		he
16	6.4	5.8	10.2	5.0	S		m. he, wo	4.1	1.3	9.0	3.3	SO		m. b, he	6.2	2.2	12.8	2.7	SW		m. wo, he
17	5.2	5.6	6.6	9.0	S	1	m. wo, b, a. r	5.1	1.2	9.2	6.3	SO		he, a. b	7.4	3.8	13.2	6.0	SW	1	he, a. n, na.
18	3.1	3.4	2.8	10.0	S	2	35.0 r	5.0	5.0	6.0	9.8	SW	1	r	5.6	6.8	5.0	9.0	SW	1	2.2 m. b,
19	4.0	4.4	3.8	10.0	S	2	56.0 r	5.4	6.0	6.0	8.0	var.	1	21.5 m. he, r	6.4	6.0	7.3	7.3	W		22.3 m.he,r,a
20	3.1	2.0	3.8	10.0	S	2	35.0 r	5.2	6.0	5.4	9.3	var.		10.0 r	6.9	8.2	7.8	9.1	W	2	8.6 r
21	3.9	4.4	4.8	10.0	S	2	37.8 r	5.9	8.1	6.3	9.3	O	1	25.0 na. r, r	7.6	10.6	8.0	9.0	W	1	7.2 m. wo,
22	1.5	1.4	4.4	10.0	N		72.1 s	0.6	1.4	0.8	10.0	SW		28.0 na. s, b	3.0	2.7	5.8	10.0	N		48.8 na.r. s, r
23	2.5	2.6	3.8	10.0	S	1	s, a. b	2.8	0.2	7.0	7.0	SW		na.s,m.b,he, a.wo	4.3	2.8	6.8	7.0	W	1	3.9 na.r,he, a.
24	2.8	3.2	3.4	10.0	S	1	29.5 s, a. b	3.5	4.1	4.2	9.3	O	1	na. s, s	5.6	4.9	8.2	10.0	W	1	2.7 na. r. s, a
25	2.8	1.2	6.0	7.8	S		27.5 m.s,b,a.he	2.8	3.2	3.4	10.0	var.		na. s, b	3.1	1.7	5.2	10.0	SW	1	17.6 na.r.s,r
26	1.7	0.6	4.2	3.0	N	3	he	2.5	3.2	3.0	7.3	SW		b, nm. he	4.8	4.4	7.2	6.3	N	2	b, a. he
27	3.9	2.6	7.6	4.7	N	1	he, wo	4.8	3.2	6.0	6.0	W		b, a. he	5.2	2.8	8.6	7.0	N	1	m. rf. he,
28	2.6	1.2	5.0	8.8	N	4	wo, a. b	0.4	0.3	0.4	10.0	SW			6.3	4.0	10.0	9.3	NO	1	
29	2.6	2.0	3.4	8.0	N	2	m. b, wo	2.5	0.3	5.0	8.3	SW		b, nm. wo	5.6	2.8	10.4	7.3	O		0.7 m.r°,b.a.h
30	4.7	2.4	7.8	8.3	N	1	wo, nm. b	3.8	4.0	5.3	9.7	W			6.6	3.9	10.6	7.0	N	1	wo, nm. b.
31	5.6	3.7	8.8	4.7	N		m. wo, he	5.1	2.0	10.2	6.0	SW		m. b, wo	8.3	6.5	12.2	8.0	W		m. wo, b, a.
Mittel	2.78	2.10	4.87	8.6			639.8	3.14	2.23	5.15	8.4			?	4.59	3.37	7.56	8.3			258.4

Bernhardin: Windstill: 31. N: 48. S: 65.
Höhe des gefallenen Schnee's: **6.** 17^{cm}; **12.** 22; **14.** 11; **22.** 26.

Julier: Windstill: 72. NO: 5. O: 12. S: 1. SW: 7. W: 4. — **8.** Schnee bis 10^h Vorm. **9.** id. bis 8^h Vorm. und seit 1^h. — **14.** id. bis 4^h Nachm. — **18.** Regen 9^h Morg. bis 9^h Ab.
Höhe des gefallenen Schnee's: **6.** 30^{cm}; **8.** 10; **9.** 25; **10.** 100; **11.** 7; **12.** 80; **13.** 90; **14.** 70; **22.** 20; **23.** 35; **24.** 10; **25.** 10.

Sils: Windstill: 45. N: 9. NO: 8. O: 2 S: 7. SW: 16. W: 16. — **11.** Schnee sei 5^h Ab. — **14.** id. bis 8^h Morg. — **18** Regen seit 11^h Vorm. bis 8^h Ab. — **19** id. seit Mitt. bis 7^h Ab. — **21.** id. sei 11^h Vorm.
Höhe des gefallenen Schnee's: **10.** 27^{cm} **12.** 34. **13.** 16; **14.** 28.

Bernina (Hosp.): J. Bösch. Länge: 0^h 31^m Breite: 46° 27′ Höhe: 2340^m

age. 872. V.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	5.9	4.2	11.6	9.3	O	n
2	5.0	3.0	11.0	9.7	SO	n
3	4.4	2.2	8.2	2.3	NW 2	he
4	3.8	3.0	7.6	8.7	SO 2	m. wo, b, r
5	1.9	1.6	4.4	10.0	SO 3	n, st
6	0.1	0.0	0.8	10.0	SO 3	s, st
7	3.0	2.4	5.4	8.0	SO 3	b, nm. wo
8	2.1	0.4	5.8	10.0	SO 3	s
9	0.6	1.8	4.4	10.0	SO 2	r, s
10	-4.5	-5.6	-2.2	9.7	NW 4	n°, s
11	-2.5	-4.7	1.5	7.0	var. 2	m. he, b
12	-1.1	-3.2	3.2	10.0	SO 1	m. s, b
13	-3.0	-2.0	-1.6	10.0	SO 3	b, st
14	-0.5	-1.2	1.3	10.0	SO 3	b, st
15	2.0	-0.5	6.5	2.3	SO 2	he, st
16	2.9	2.8	5.8	2.0	SO 2	he, st
17	5.1	4.0	9.0	5.7	SO 2	he, a. n. rg
18	3.7	5.6	3.8	10.0	SO 3	b, nm. hg
19	3.3	3.7	4.4	8.0	SO 3	m. he, rg
20	5.0	4.8	6.4	10.0	SO [illegible]	r
21	4.4	8.5	3.2	9.7	SO 3	r
22	2.2	3.3	5.2	10.0	SO 1	n, s
23	2.3	-0.4	7.2	10.0	SO 3	s
24	2.5	2.8	4.8	9.7	SO 3	m. b, s
25	2.2	0.1	7.6	10.0	SO 2	s
26	0.6	0.1	3.3	6.3	NW 3	b, st, a. he
27	2.3	-2.4	9.3	5.3	NW 2	m. he, b, a. wo
28	1.7	0.6	4.0	7.0	NW 3	m. he, b
29	2.4	1.2	5.5	6.7	NW 3	m. wo, b, a. he
30	3.9	0.6	9.1	7.7	NW 2	wo, b
31	5.6	3.1	12.0	8.0	var. 2	b, wo
Mittel	2.17	1.28	5.44	8.2		?

Windstill: 8. N: 5. O: 5. SO: 127. S: 6. NW: 62. — **25.** 9^h NW3.

Castasegna: A. Garbald. Länge: 0^h 29^m Breite: 46° 20′ Höhe: 700^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
13.6	12.5	15.1	9.0	var. 1	
13.0	11.5	15.1	9.7	SW	13.3 na. m. r,b
15.4	13.7	19.1	4.7	var.	m.b°, wo, a. he
14.1	13.7	17.0	7.3	O	m. he, b, a. r°
10.3	10.3	11.2	10.0	SW	5.2 rg
9.2	9.7	9.5	10.0	NO	38.0 r
13.3	11.3	16.3	9.3	SW	35.0 rg
10.6	10.4	11.6	10.0	var.	33.9 r
8.8	9.5	10.2	10.0	SW	24.7 r
10.0	9.0	12.3	7.0	NO 1	25.1 b, a. he
8.8	8.5	11.8	7.7	O 1	m. he, b, a. r°
4.5	4.8	5.4	10.0	O	39.6 r
3.6	5.6	3.5	10.0	O	31.8 r, nm. s
5.6	3.2	7.1	10.0	O	rg°
12.3	9.4	17.1	3.7	O 1	he, a. wo
14.0	12.7	17.3	4.3	O	m. b, he
14.7	13.6	17.2	9.0	SW 1	b, a. r°
11.8	13.2	11.8	9.7	O	6.0 r
13.3	14.1	13.9	8.3	O	40.3 m.wo.rg,r
12.0	10.8	13.1	10.0	var.	19.8 r
12.5	13.6	13.0	10.0	NO	13.9 r
9.6	10.1	10.3	10.0	SW 1	65.7 r
10.8	9.0	12.7	9.3	SW	10.5 m. r°, b
11.2	10.5	12.9	10.0	O	11.1 r
9.0	7.4	9.8	9.3	SW	26.8 r
14.0	12.9	16.6	6.3	NO 1	0.4 b, a. he
14.0	12.5	17.1	3.0	var. 1	he², nm. b
15.2	13.3	17.8	7.3	NO 1	wo, b
16.0	13.5	20.2	5.0	NO 1	m. wo, b, a. he
16.3	14.6	20.4	7.7	O 1	m. he, b
15.4	12.4	19.8	5.7	O	wo
11.71	10.88	13.75	8.2		441.1

Windstill: 57. N: 1. NO: 9. O: 13. SW: 12. — **21.** Blitz u. Donner $5^1/_2$-8^h Ab.

St. Vittore: Chr. Lorez. Länge: 0^h 27^m Breite: 46° 14′ Höhe: 268^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
17.0	15.2	19.5	9.0	W 1	b, a. r
16.3	14.5	19.5	10.0	S	3.0
18.1	15.4	22.4	1.3	SW	he
14.7	14.8	15.2	8.0	SW	0.5 m. he, rg
13.1	13.8	14.5	10.0		12.5 b, rg
11.5	12.5	12.4	10.0	var.	43.0 r, a. g
15.1	12.8	19.4	6.7	var.	36.5 m.he,wo,a.r
13.0	12.5	14.2	10.0	SW	20.5 r
10.9	11.8	12.8	10.0	SW	30.5 r, a. g
13.1	12.0	17.2	3.7	S	26.5 m. wo, he
11.7	10.4	15.2	6.3	var.	m.he²,b, a.na.r
8.3	7.7	9.4	10.0	NO	20.7 r
6.3	6.3	7.7	10.0	var. 2	30.8 r
6.8	5.8	7.5	10.0	SW	21.5 r
13.3	10.0	18.5	6.3	SW	1.5 m.b,r, a.wo
16.1	13.1	21.0	2.0	SW	he
16.4	14.4	19.8	7.7	SW	m. wo, b, a. r
14.0	14.7	14.0	10.0	SW	8.0 b, r
14.1	13.9	14.9	7.7	SW	8.0 m. he, b
13.9	13.1	14.9	10.0	SW	1.5 na.r,m.b,rg
14.2	13.8	16.8	10.0		9.5na.r,m.b,r,a.g²
9.4	8.2	10.2	10.0	S	162.0 r,a.b,na.r
12.1	11.6	13.4	8.7	SW	13.5m.wo,r,a.b
12.2	11.4	13.3	10.0	SW	2.8 na. r, b, a.r
12.5	10.0	15.1	9.0	NO	31.5na.m.r,b,a.wo
16.5	13.2	20.6	5.0	S	wo, a. he
17.1	14.8	19.5	2.3	var.	he², nm. wo
18.2	14.2	22.8	1.3	var.	
19.1	15.7	25.0	1.7	SO	
17.0	14.4	20.5	4.0	SW	he, nm. b°
18.3	15.3	23.1	1.7	var.	he, nm. r°
13.88	12.49	16.46	7.2		484.8

Windstill: 53. NO: 2. SO: 3. SW: 2. W: 10. — **6.** Gewitter 9^h Ab. — **7.** Regen seit 4^h Ab. — **9.** Gewitter 8^h Ab. — **21.** Heftiges Gewitter 6^h Ab.

Posit.	**Monte Generoso:** Ch. Pasta.						**Bellinzona:** Tschudy.						**Lugano:** Silvio Calloni.					
	Long.: $0^h 27^m$ Lat.: 45° 55′ Alt.: 1224^m						Long.: $0^h 27^m$ Lat.: 46° 12′ Alt.: 229^m						Long.: $0^h 27^m$ Lat.: 46° 0′ Alt.: 275					
1872. V.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps Hydromété
1	9.6	10.3	10.3	5.7	NE	5.0 nu, ap. pl	16.3	14.5	18.4	8.7	S	m. nu, cv, sr. pl	14.9	12.0	21.0	10.0	SE	cv, sr. nt
2	9.5	8.0	11.7	5.3	NO	17.0 nu, ap. sr. pl	16.6	14.8	19.0	7.7	S	cv, sr. nu	15.1	12.4	19.7	9.3	O	8.5
3	11.0	10.1	14.3	1.3	N	cl, ap. pl	17.4	17.2	20.4	3.7	S	nu, cl	15.6	11.1	23.5	5.0	SO	m. cv, c
4	11.4	12.3	13.1	5.7	SE 1	6.1 nu, ap. cv	16.5	16.0	17.0	8.8	SE	m. nu, pl	15.2	9.8	19.5	9.8	NE	cv, ap. p
5	7.8	6.7	9.1	8.7	SE 2	9.5 m. sr. pl, nu	15.8	16.4	16.6	10.0	SE	pl	12.9	12.6	17.7	10.0	N	12.2 nt. ap. p
6	7.4	7.1	7.5	10.0	SE 3	86.5 nt. pl, pl	13.3	12.0	15.0	10.0	SE	pl	14.3	12.0	15.6	10.0	S 1	27.6 nt. pl. pl, s
7	9.5	8.1	13.1	4.0	NE	8.4 cl, sr. pl	15.4	13.8	17.0	6.0	SE	cl, sr. pl	15.9	11.4	20.6	8.3	SE	3.6 m. cv. nu, s
8	7.2	6.7	8.1	9.7	SE	57.3 nt. m. sr. pl	14.7	14.6	15.4	10.0	SE	pl	13.1	12.2	16.7	10.0	SE	27.7 nt. pl,
9	5.8	7.5	10.1	8.7	SE 2	42.0 nt. m. sr. pl, nu	14.5	13.8	15.0	10.0	SE	pl, sr. o	12.7	11.0	14.6	10.0	SO 3	31.5 m. sr. p
10	5.2	4.7	6.5	1.7	NO 3	36.4 m. nu, cl	14.2	13.5	16.2	6.0	NE 1	m. cv, nu	13.7	6.8	18.7	8.0	NE 1	24.5 cv
11	5.0	5.1	7.7	5.0	NE 1	m. cl, nu, sr. ng	13.2	12.2	15.4	6.7	NE	nu, sr. pl	12.2	6.4	17.5	7.8	SE	m. cl, pl°, sr
12	2.0	1.7	2.1	8.7	E	3.0 m. ng°, pl, sr. nu	14.4	11.2	12.0	10.0	NE	pl	8.8	7.4	10.1	10.0	S	15.2 nt. pl,
13	2.4	2.1	1.9	8.8	SE 2	27.0 nt. m. ap. pl	11.1	10.2	13.0	10.0	E	pl, ap. o	8.1	6.8	10.3	10.0	var.	12.1 nt. pl,
14	4.4	2.5	4.7	8.8	SE 1	19.7 nt. pl, pl, sr. nu	9.8	9.0	10.0	10.0	E	pl, sr. cv	7.6	5.8	8.6	10.0	NO	28.0 nt. m. p
15	9.6	8.5	11.9	2.7	SE	0.6 nu, sr. cl	13.5	10.4	16.0	7.5	NE	m. cv, sr. nu	13.9	6.0	20.3	4.7	O	3.0 nu, sr.
16	11.0	10.7	12.5	2.0	NO	m. nu, cl	14.9	13.6	16.0	5.0	NE	cl, sr. cv	16.0	8.4	21.8	5.0	O	m. nu, c
17	11.7	11.6	12.5	3.0	SE	cl, sr. pl	15.8	15.0	17.8	8.0	NE	m. cl, cv, sr. pl	16.8	10.0	23.5	7.7	NO	m, nu, cv, sr
18	9.3	10.1	8.7	8.0	SE	7.8 m. cv, pl, sr. nu	15.1	15.3	16.0	10.0	E	pl	14.2	13.8	14.8	10.0	SO	6.8 m. ap. pl
19	10.1	10.1	10.5	6.0	SE 2	3.6 m. cl, pl, sr. nu	14.5	14.0	15.4	10.0	E	m. sr. pl, cv	16.0	11.8	19.0	9.3	S	9.0 m. pl°,
20	11.0	9.7	11.7	7.7	SE	2.5 nu, ap. pl	14.7	12.4	15.6	10.0	E	pl, sr. o	15.2	11.2	17.5	10.0	O	4.9 pv
21	10.7	11.5	12.2	9.3	SE 3	2.2 nt. pl, cv, sr. pl	14.9	16.4	16.0	10.0	E	pl	15.8	13.6	19.9	10.0	N	5.9 m. sr. cv, p
22	6.5	6.5	7.3	8.3	SE	77.3 nt. pl, pl, sr nu	12.1	11.8	12.5	10.0	NE	pl	10.6	9.1	12.7	10.0	N 1	76.6 nt. pl. pl,
23	7.8	7.3	8.5	5.3	E	1.5 cl, sr. pv	13.7	12.0	15.0	7.3	E	pl	13.1	9.5	17.5	9.0	O	6.9 nt. pl,
24	9.2	7.7	11.5	6.7	SE 1	2.5 nt. pl, nu, sr. pl	13.8	13.0	15.0	10.0	E	pl	12.3	10.2	16.7	10.0	NO	2.9 m. cv,
25	6.8	4.7	7.6	5.3	N	39.1 nt. m. pl, nu, sr. cl	14.8	12.0	15.4	10.0	E	m. pl, cv	11.2	9.6	13.2	7.3	SO	28.1 nt. m. pl. cv
26	10.9	10.1	13.3	1.3	NO		16.5	15.0	18.0	4.7	E	m. cv, cl	16.0	9.8	21.8	4.3	N 1	m. cv. c
27	9.6	9.7	11.5	1.0	O		16.3	16.2	16.8	3.0	S	cl², ap. cv	15.0	10.7	19.2	2.7	O	cl², ap. cv
28	11.2	10.1	13.1	1.0	N		17.3	16.5	18.7	3.0	NE	m. cl², cl°	17.4	8.2	23.3	3.7	NE 2	cl, sr. cv
29	11.9	11.5	14.5	2.0	var.		18.3	17.0	20.0	1.3	NE		16.5	11.4	22.1	4.7	S	m. cv, nu, sr
30	11.0	11.3	12.3	5.3	NO	m. cl, pl, sr. nu	17.7	16.0	20.0	1.7	S	cl², ap. nu	15.5	9.6	23.3	2.0	N	cl
31	11.9	12.3	12.5	2.7	N	2.5 m. cl, nu, ap. pl°	19.0	18.0	21.0	2.7	S	cl, sr. pl	16.7	10.1	23.1	6.0	SE	0.3 m. cl, nu, sr.
Moyenne	8.64	8.24	10.07	5.4		457.5	14.89	13.99	16.81	7.5		?	13.98	10.02	18.22	7.9		335.3

Calme: 90. NE: 3. — **7.** Pluie depuis 8^h soir. — **9.** Orage depuis 8^h soir. — **13.** id. $4^1/_2{}^h$ après-midi. — **14.** Pluie jusqu'à 6^h soir. — **20.** Orage $9^1/_2{}^h$ soir.

Calme: 75. N: 8. NE: 7. SE: S: 2. SO: 5. NO: 1. — **21.** Pluie 1-4 après-midi; orages 4-6^h; 6-9^h soir N3.

	Neuchâtel: Observatoire.						Chaumont: E. Sire.						La Brévine: J. Cornu.					
osit.	Long.: 0h 18m Lat.: 47° 0′ Alt.: 488m						Long.: 0h 18m Lat.: 47° 1′ Alt.: 1152m						Long.: 0h 17m Lat.: 46° 58′ Alt.: 1056m					
872. V.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	15.7	13.4	18.6	8.7	E 1	m. cv,nu,sr.pl°	11.0	7.8	13.2	9.0	NE		11.6	9.6	14.9	9.7	E 1	
2	13.3	11.6	18.4	7.0	var.	0.7m.cv,nu,ap.pl	10.9	10.2	14.0	8.0	NE 1	5.0 pl, sr. nu	8.9	5.4	15.6	8.7	NO	3.5 m.br.pl, pl
3	13.3	11.0	18.0	7.3	N	3.7nu,m.ap.pl,sr.cv	10.1	10.7	10.5	6.7		9.7 nu, ap. cv	8.5	4.2	13.4	7.7	E	0.1 m. nu, pl
4	13.9	10.6	18.2	9.7	O	8.0 cv, sr. pl	10.9	9.8	14.0	9.0			10.2	7.8	13.4	6.0	SO 1	5.7 nu
5	13.2	12.0	17.0	8.7	var.	0.7m.nu,cv,sr.pl	9.2	10.0	11.6	9.3	SO 1	cv, sr. pl	9.5	9.8	12.7	9.0	O 1	cv, sr. pl
6	8.5	8.8	7.3	9.7	O	24.4 pl	3.4	3.9	2.7	10.0	O 2	30.0m.pv,ng,sr.cv	4.1	4.4	4.4	10.0	var. 1	34.0m.sr.pl,ng
7	13.4	10.3	16.7	2.7	SO 1	1.7 m. nu, cl	8.5	6.1	12.4	5.0	SO 2	nu, ap. cl	8.2	6.0	11.5	3.0	SO 1	m. nu, cl
8	13.9	11.9	17.2	7.3	O 2	nu, sr. cv	7.5	5.6	10.6	7.0	O 2	nu, cv	7.5	5.6	10.0	8.3	SO 1	0.6 m. cv, nu
9	8.2	8.6	10.0	10.0	var. 1	cv, sr. pl	2.5	2.9	3.9	10.0	O 1	m. cv, ng	3.8	3.6	5.4	8.3	O 1	1.6 pl, sr. nu
10	7.3	5.8	9.8	9.7	SO	8.2 m. pl, cv	0.9	-0.2	2.4	10.0	NO 1	10.3 m. cv, ng	0.9	0.8	1.4	10.0	NO 1	ng, sr. cv
11	8.2	6.9	9.8	8.7	E 1	0.8m.pl°,nu,sr.cv	2.1	0.9	3.8	10.0	NE 1	2.5 m. ng, cv	2.3	1.2	4.0	9.3	N 1	6.8 pl, ng
12	6.4	6.1	7.6	10.0	SO 1		0.7	1.7	0.8	9.3	NO 1	cv, sr. ng	0.8	0.5	1.6	8.7	O 1	8.5m.cv,ng,pl,sr.nu
13	7.7	6.2	12.2	6.0	S 1	cl, pl, sr. cv	1.4	0.2	4.6	8.0	SO 1	1.4 nu, sr. ng	2.1	0.8	5.0	4.0	SO	1.8v,cl,pl,ng,sr.cl
14	8.5	5.0	11.8	8.7	NE	10.7m.pl,nu,sr.cv	4.2	1.2	6.6	8.7	NE	3.0nt.m.ng,sr.nu	4.7	1.8	6.4	8.0	N	1.6 cv,ap.pl,sr.nu
15	14.4	9.6	18.1	6.0	S	0.9m.cl,nu,sr.pl.o	10.5	7.8	14.1	6.7	SO 2	0.8 m.cl,nu,sr.o.pl	10.2	9.5	14.4	4.3	SO	cl, ap. cv, pl°
16	13.9	12.5	16.8	6.0	NE	6.0m.nu,cv,sr.cl	12.9	14.0	14.5	6.0	SO	4.2 cv, sr. cl	11.8	10.2	14.7	6.3	S	0.7 cv, sr. cl
17	16.0	12.1	20.8	5.3	var.	cl, nu, sr. o	13.7	11.4	17.8	4.7	SO 1	nu, sr. o	15.9	13.6	19.8	2.0	E	cl, ap. pl
18	14.9	15.2	17.8	7.3	var.	2.9 m. sr. cl, pl	11.0	11.2	13.7	8.0	SO	5.0 m. nu, pl°	10.5	12.0	11.6	8.0	SO	7.5 pv, sr. nu
19	14.4	10.3	19.0	6.7	E	5.5 cv, ap. cl²	11.5	11.4	14.3	6.3	SO 1	cv, ap. cl	11.4	10.5	14.8	9.0	var. 1	5.0
20	13.7	11.0	17.2	9.3	S	17.0 pl	9.7	7.5	13.1	9.3	O	13.7m.o,cv,sr.pl	9.5	6.4	13.2	9.3	O 1	12.8 pl
21	12.4	13.2	14.2	10.0	var.	8.0 pl	8.8	9.0	10.1	10.0	SO	32.5 m. cv, pl	8.8	11.0	9.0	8.3	var.	m. nu, pl
22	10.3	9.7	12.7	10.0	var.	24.0 m. pl, cv	4.7	3.7	6.6	10.0	NO	6.0 pl	5.3	4.6	6.6	8.0	N	25.0m.br,cv,sr.pl°
23	11.7	9.4	15.9	6.7	O	0.5m.pl,nu,sr.cl.pl	7.1	5.4	11.0	8.7	SO	4.0 cv, sr. pl	6.6	6.4	8.4	9.3	SO	2.0 m. cv, pl
24	11.6	9.2	15.1	10.0	E 1	11.8m.sr.pl,cv	6.7	5.1	9.0	9.7	NE 1	11.5 m. sr. pl	7.0	5.2	9.4	10.0	NE	13.2 m. cv, pl
25	9.1	9.0	10.0	10.0	O 1	43.0 pl	4.1	4.0	4.1	10.0	NO 2	32.7 pl	5.2	5.5	5.0	10.0	NO 1	51.7 pl
26	11.5	9.4	13.2	7.3	var.	8.0m.pl,cv,sr.cl	5.9	5.0	7.6	7.3	NE 1	3.0 cv, sr. cl	6.0	5.0	8.3	6.7	E 1	35.5m.pl,cv,sr.cl²
27	13.1	11.0	14.9	5.0	E 1	m. cl, cv, nu	7.3	5.5	9.5	3.3	NE 1	cl, ap. nu	7.6	7.2	10.3	2.0	E 2	cl², ap. nu
28	14.0	12.8	17.0	7.7	NE 1	m. nu, cv	9.2	8.4	11.1	5.7	NE 1	m. cl, nu, cv	9.0	8.4	11.0	4.3	var. 1	m. cl, cv, sr. nu
29	15.2	12.3	18.2	7.0	E 1	1.0m.pl,cl,sr.cv	10.0	8.1	12.8	7.7	NE 1	cv, ap. nu	9.4	9.8	11.5	3.7	NE 1	0.9cl,m.pl°,ap.cv
30	16.4	13.3	20.2	5.3	S 1	nu, sr. cl	10.2	10.1	11.9	7.3	NE 1	0.7cv,ap.pl°,sr.cl	9.1	11.0	12.8	6.7	E 1	0.1cv,ap.pl°,sr.cl
31	15.2	12.4	21.2	5.3	E	0.8 cl, sr. pl	11.7	11.2	16.9	5.7	var. 1	m. cl, nu, sr. pl	9.7	8.6	12.8	6.7	N	6.1 m. cl, pl
oyenne	12.24	10.34	15.32	7.7		188.3	7.67	6.76	9.97	7.9		176.0	7.62	6.66	10.09	7.3		224.7

Calme: 54. NE: 5. E: 5. S: 4. SO: 6. O: 6. NO: 1.

Calme: 28. N: 4. NE: 21. E: 3. SE: 1. S: 1. SO: 22. O: 14. NO: 16. — **15.** Orage 10-11h soir. — **20.** id. 6-7h matin. — **21.** Pluie depuis 10h matin.

Calme: 46. N: 9. NE: 8. E: 10. SO: 15. O: 8. NO: 8.

Posit.	Fribourg: P. Apollinaire. Long.: 0h 20m Lat.: 46° 48′ Alt.: 641m						Vuadens: J. Chenaux. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 37′ Alt.: 825m						Ste Croix: A. Gilliéron. Long.: 0h 17m Lat.: 46° 49′ Alt.: 1095					
1872. V.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	8h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéo
1	13.6	9.4	17.3	6.7		nu, sr. o. cv	13.3	11.4	16.6	6.3	O	cl. sr. cv	11.8	9.4	14.3	8.3	NE 1	m. br,cv, sr.
2	13.6	10.2	19.3	7.7		m.pl,nu, sr.cv,o	12.0	10.0	17.4	10.0	O	cv, ap. o	10.9	10.1	14.3	7.3	NE 1	4.om.pl,cl,sr
3	13.6	10.4	18.0	5.0		nu	11.4	10.2	14.0	9.0	O	13.2 m. nu, cv	9.8	10.3	10.3	8.7	NE	3.6 m. nu,
4	14.9	12.0	19.7	7.3		m. cl, cv	11.9	9.8	15.0	10.0	O	1.5	11.3	9.6	13.9	7.0	var.	m. cv, nu
5	14.4	13.0	18.0	7.3		m. cl, cv	11.7	10.6	14.4	10.0	O	pl°, nt. pl	8.3	7.7	10.1	10.0	O 1	cv, sr. pl
6	8.5	9.1	8.0	8.0		nu, ap. cv	6.6	8.1	5.4	10.0	O	8.8 pv	4.7	5.0	5.1	10.0	O 1	44.om.pl,ng,sr
7	13.6	12.0	16.4	1.8			11.3	8.8	14.2	5.0	O	6.3 cl, sr. cv	9.1	6.7	12.9	3.3	O 1	2.4 m. nu,
8	14.4	13.1	17.2	5.0		m.nu, cv, sr. cl	11.3	10.1	14.1	9.0	O	m.nu, cv, sr. pl	8.3	6.5	11.7	7.3	O 1	cv, sr. nn
9	7.9	9.3	8.4	10.0		pl	5.4	6.6	7.0	10.0	O	11.3 pl	3.7	3.5	4.3	10.0	NO 1	1.5 pv
10	5.0	4.1	8.0	10.0		pl	3.4	2.4	5.0	10.0	O	10.5 nt. ng, ng	1.8	1.7	2.5	8.7	NO 1	11.4nt.m.ng,sr.
11	6.5	5.2	8.4	7.7		pl, sr. nu	5.6	4.2	7.8	9.7	NE 1		2.9	2.3	3.7	9.3	NO 1	12.6 m. ng,
12	6.2	6.3	7.1	10.0		pl, ap. nu	3.5	4.4	4.6	10.0	O	1.1 m. cv, pl°	1.6	2.9	1.7	10.0	NO 1	4.7 cv, ap.
13	7.6	6.2	11.3	6.0		nu	3.6	1.6	8.0	6.0	O	2.1 pv,nu, sr.cv	2.6	3.1	4.9	9.0	O 1	4.8 cv,sr. br.
14	8.4	4.1	12.1	3.7		cl	5.7	1.4	9.2	6.7	O	nt. ng°, nu	3.3	1.0	4.8	10.0	var. 1	2.4 cv, sr.
15	13.9	9.4	18.2	1.0			12.7	11.4	17.0	6.3	O	m. cv, nu	10.1	8.2	13.1	5.0	O 1	1.9 cl, ap.
16	13.5	11.0	17.2	4.0		cl	12.8	11.6	16.8	8.3	O	cl, sr. nu	11.5	10.2	13.4	6.3	var. 1	cv, sr. cl
17	15.8	12.0	21.3	1.7		cl, ap. o	13.2	10.5	16.9	7.7	O	cv, ap. nu	15.1	14.7	17.3	3.0	SE	cl
18	15.9	17.1	18.4	7.3		m. cl, cv, sr. pl	13.7	15.0	15.0	7.3	var.	m. cl, cv	11.3	13.3	12.1	6.7	SO	cv, sr. cl
19	14.2*	10.0*	20.2	9.0		cv, sr. pl	14.8	13.4	17.6	9.7	O	1.8 cv,ng, sr. o	11.8	10.8	15.7	8.0	O 1	2.4 nu. cv
20	14.2	11.8	18.4	9.0		m. sr. pl	11.9	9.6	15.4	9.7	O	2.4 pl	—	8.9	—	10.0	SO 1	10.9 cv, sr.
21	11.5	12.0	13.3	10.0		pl	10.1	10.6	12.0	10.0	O	17.2 pl	—	9.2	—	10.0	NE	25.3 br. pl
22	10.1	10.0	12.1	10.0		m. sr. pl	7.5	7.7	8.8	10.0	N	24.3 pl	—	—	—	9.7	SO 1	27.9 pl
23	11.5	9.1	15.2	8.7		cv, sr. pl	9.5	6.4	14.8	9.3	O	1.5	—	—	—	9.0	SO	20.9 cv, sr.
24	11.5	9.2	14.0	9.7		m. sr. pl	8.2	7.8	8.0	9.0	var.	11.3 nt.pl,m.cv,pl	8.3	7.5	10.5	9.7	SO	15.2 cv, sr.
25	10.1	9.1	11.1	10.0		pl	7.1	6.0	8.8	10.0	O 1	50.8 pl	5.8	6.8	5.9	10.0	O 1	34.7 pl
26	11.5	11.0	13.0	4.3		m. pl, cl	8.6	6.4	11.2	7.7	NE 2	13.9m.pl°,cv,sr.cl	7.7	5.9	9.9	6.7	N 1	17.1m.pl,cv,sr.
27	11.9	10.1	14.4	3.3		cl, ap. nu	10.7	8.8	14.4	1.7	NE 1		9.2	8.1	11.7	3.0	NE 1	cl, ap. nu
28	12.9	12.1	15.3	3.3		cl, sr. cv	12.0	10.4	16.2	2.3	NE 1	cl, sr. nu	10.4	10.1	12.1	4.7	NE 1	m. cl, nu
29	14.2	12.2	17.1	4.0		m. cv, cl	12.6	10.0	16.0	6.7	NE	cv, ap. cl	10.2	9.5	11.1	7.7	NE 1	2.1 m.pl,nu,sr.
30	14.9	12.2	18.0	2.0		cl	13.4	14.0	15.4	7.7	NE	cv, nu	11.5	12.0	13.5	7.3	NE 1	1.5m.pl,cv,sr
31	14.9	12.3	19.0	6.0		m.cl,nu,sr.o.cv	12.5	10.0	17.2	5.0	var.	m.cl,nu,o,sr.cv	11.5	12.3	13.8	7.0	SO	m. cl, cv, sr.
Moyenne	11.96	10.15	15.01	6.4		?	9.92	8.68	12.72	8.1		178.0	?	?	?	7.8		251.8

Calme: 80. NE: 13. O: 5. — **2.** Orage 4h après-midi. — **19.** Orage 8h soir. — **31.** Orage et pluie depuis 3½h après-midi.

Calme: 33. N: 2. NE: 19. SE: 1 SO: 10. O: 11. NO: 18.

osit.	Genève: Observatoire.						Montreux: A. Carrard.						Martigny: Bj. Gross.					
	Long.: 0h 15m Lat.: 46° 12′ Alt.: 408m						Long.: 0h 18m Lat.: 46° 26′ Alt.: 385m						Long.: 0h 19m Lat.: 46° 6′ Alt.: 498m					
872. V.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	14.70	7.8	20.2	7.4	N 1	m. ro, nu	15.4	11.2	19.4	7.3	SE	nu, sr. pl	15.8	11.3	20.3	6.7	N 1	m. cl, nu, sr.cv
2	14.05	11.4	20.0	8.2	var.	8.1 pl	15.3	13.2	20.2	4.3	ca	m. cv, cl, sr. nu	16.3	13.4	21.7	6.7	N 1	m. cv, ap. pl°
3	13.54	9.0	20.4	5.8	var.	0.5 pl, m. ro²	13.3	12.1	15.0	7.3	NO	18.6 pl, sr. nu	15.2	12.2	21.3	5.0	NE 1	1.7 nu, sr. cl²
4	15.45	7.5	21.3	7.7	OSO 1	m. ro²	15.3	11.8	18.4	7.0	ca	m. cl, cv	15.8	11.8	21.0	5.0	NO 1	m. cl², nu, sr. cv
5	13.86	11.6	18.3	9.7	SSO 1	1.1 pl	14.3	13.0	17.0	9.3	ca		15.3	14.4	18.4	7.3	NO 1	m. cl, cv
6	9.70	8.7	12.6	9.3	SO 1	12.5 pl, cv	9.9	10.6	9.4	9.7	N	12.5	10.5	11.3	10.3	8.7	NO 2	0.1 m.cv, pl, sr.nu
7	14.94	10.0	19.2	3.7	SSO 2	cl, vt²	14.7	10.2	18.5	3.7	O	70.0 cl, sr. cv	14.5	8.2	20.0	1.0	SE 1	1.8
8	14.52	11.0	18.6	6.7	SSO 2	nu, vt²	15.9	13.4	20.0	8.7	N	cv, ap. nu	15.3	12.4	19.0	3.7	NO 1	2.5 nt.pl, cl, sr.nu
9	9.87	6.2	14.0	8.2	var.	3.3 pl, cv	9.4	11.3	9.8	7.7	N 1	3.6 pl, sr. cl	9.2	11.7	10.3	7.7	NO 2	1.0 pl, sr. cl
10	7.60	5.1	12.8	8.8	var.	1.6 pl, cv	7.9	5.3	10.8	7.0	O	20.9 m. pl, nu	6.4	5.2	8.0	7.3	NO 2	4.0 cv, pv, nu
11	7.33	3.5	11.6	7.6	N 1	1.6 sr. pl	11.1	11.8	13.4	8.3	S	m. nu, cv, sr. pl	9.5	8.4	13.0	6.0	NO 2	1.0 cl, sr. pl
12	6.62	4.2	11.7	9.4	SO 1	2.3 pl, cv	6.7	6.4	5.8	9.7	S	10.8 pl	6.5	6.1	8.1	10.0	NO 1	8.8 pl
13	6.79	3.2	12.0	7.3	SSO 1	10.7 sr. pl	6.6	6.4	7.7	9.7	var.	10.1 m. cv, pl	8.5	7.1	12.2	5.7	NO 1	3.5 m.cl, nu, sr.cv
14	6.70	2.7	10.8	9.1	N 1	6.9 pl, cv	8.9	7.2	13.6	6.0	var. 1	6.3 m.cl, nu, sr.cv	11.4	8.0	17.3	2.7	var. 1	cl
15	11.96	4.5	20.9	7.4	var.	m. ro², br	9.1	6.0	11.4	10.0	N 1	3.3	15.1	11.0	19.7	2.7	NO 1	cl
16	13.49	9.5	17.7	6.3	N 1	vp	15.0	12.7	18.2	4.7	var.	m. cv, cl	16.9	12.7	23.2	5.0	NO	m. cv, cl
17	16.24	10.4	23.5	4.8	N 1	vp	18.9	15.8	22.8	4.3	var.	nu	18.1	13.6	26.0	3.3	SE 1	cl, ap. nu. pl
18	16.42	13.9	19.8	7.7	SSO 1	nu	15.5	15.6	17.6	7.7	S	m. nu, pl	15.0	15.9	14.8	5.3	SE	4.7 cl, m. pl
19	15.49	9.5	23.6	7.3	var.	m. ro², nu	16.5	13.6	20.8	6.3	E	nu, sr. cv	16.5	14.4	21.1	3.3	var.	cl, ap. nu
20	15.10	10.5	20.9	7.6	var.	11.3 pl	15.5	12.4	20.0	8.3	E	cv, ap. nu	16.2	13.9	19.7	7.3	NO	1.6 m.pl, cl, sr.cv
21	11.50	10.2	13.2	10.0	var.	25.7 pl, cv	12.5	13.6	13.7	10.0	SE	17.5 m. cv, pl	11.9	13.0	12.6	10.0	NO	26.0 pl
22	9.86	8.8	13.0	9.9	var.	11.3 pl, cv	9.9	10.2	10.8	10.0	N	51.8 pl, sr. cv	12.2	9.5	13.5	10.0	NO 3	43.6 pl
23	11.49	8.0	18.4	9.2	N 1	3.7 pl, cv	12.9	10.6	17.6	6.7	N	20.2 nu, sr. pl	13.3	10.7	17.5	6.0	NO 1	3.4 cl, sr. pl
24	11.44	9.0	16.3	9.9	NE 1	14.3 pl, cv	14.2	11.2	19.8	8.3	N	14.2 m.cv, nu, sr.pl	14.1	10.7	19.8	10.0	SE 1	10.0
25	9.33	8.4	11.9	10.0	S 1	18.2 pl, cv	9.6	8.8	11.4	10.0	E	48.2 pl	10.4	8.8	12.7	10.0	N 2	15.9 pl
26	11.90	8.2	15.3	8.6	N 2	bs², cv	13.9	9.4	18.4	6.3	N 1	13.0 m. cv, cl	13.9	10.6	17.1	9.0	N 2	0.7 cv, ap. nu
27	12.74	8.0	16.4	1.6	N 3	bs², cl	15.7	12.2	21.8	0.7	N 1		15.0	12.6	19.3	4.0	NE 1	cl, sr. cv
28	14.27	9.5	17.7	2.1	NNE 2	bs², cl	16.2	12.5	21.4	2.0	N 1		15.7	11.0	21.0	2.7	NE	cl, sr. nu
29	14.45	11.6	18.0	4.7	NNE 2	bs², nu	16.9	13.2	22.0	4.0	var.	m. cv, cl	16.3	13.2	21.1	3.3	NE 1	m. nu, cl
30	15.09	10.4	19.1	5.8	N 1	nu	15.9	14.0	19.1	5.3	E	cl, ap. cv	16.5	14.8	18.7	6.0	NO 1	m. cl², nu, sr.cv
31	14.59	8.3	21.5	6.2	var.	m. cl, sr. cv	16.2	14.0	21.1	4.7	N	m. cl², nu, sr.cv	15.9	14.2	20.6	8.3	NO 2	m. cv, nu, sr.pl
oyenne	12.29	8.41	17.12	7.3		133.1	13.20	11.30	16.35	6.9		321.0	13.65	11.36	17.40	6.2		130.8

Calme: 11. N: 91. NNE: 46. NE: 13. E: 7. ESE: 3. SE: 7. SSE: 5. S: 38. SSO: 54. SO: 30. OSO: 5. O: 11. ONO: 1. NO: 3. NNO: 6. — Direction résultante des vents N 34.0° O. — Intensité % = 12.5. — Calme % = 4.

1. Eclairs et tonnerres à 10½h soir. — **3.** Tonnerres à midi. — **10.** Neige sur le Salève. **13.** Tonnerres au SO à 2 après-midi. — **16.** Halo lunaire le soir. — **20.** Eclairs et tonnerres à 7h soir.

Calme: 83. N: 10. E: 3. O: 3. NO: 1. **27.** 9h N3.

Calme: 48. N: 12. NE: 6. E: 1. SE: 7. NO: 59. — **9.** Pluie 9½h matin jusqu'à 4h après-midi. — **11.** id. depuis 3¼h après-midi. — **17.** id. 4¾-7h soir. — **20.** 1h NO3. **21.** Pluie depuis 8½h matin. — **23.** id. depuis 5h soir. — **25.** id. jusqu'à 7h soir. **31.** id. depuis 6h soir.

Posit.	**Sion:** H. Brauns. Long.: 0h 20m Lat.: 46°14′ Alt.: 544m							**Simplon:** Bas. Frossard. Long.: 0h 23m Lat.: 46°15′ Alt.: 2008m							**Beatenberg:** Krähenbühl. Länge: 0h 22m Breite: 46° 41′ Höhe: 115						
1872. V.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant		Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant		Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung Niederschläge.
1	15.6	11.3	20.9	7.7	O	1	m.cv,nu,sr.pl²	4.24	2.9	7.1	5.4	SO	2	nu	10.7	8.4	14.7	3.3	S	1	he, a. wo.
2	15.6	12.2	21.2	8.0	O		m. sr. cv, nu, pl	3.38	1.8	6.4	6.9	var.	1	br, ap. cl	10.5	9.7	13.9	7.0	W	1	3.7 b, a.
3	15.0	11.5	20.0	5.0	O	1	6.0m.cv,nu,sr.cl²	5.04	2.5	8.1	6.4	S	1	m. br,nu, sr. cv	10.9	8.9	14.8	6.3	W	1	1.2m.g,he,a.
4	16.0	11.5	20.9	6.0	O	1	m.cl²,cv, sr.pl°	3.95	1.4	7.1	4.8	SO	2	cl, sr. cv	11.3	9.9	14.8	7.0	SW	1	m. he, b,
5	16.2	14.3	21.4	9.0	O	1		1.94	1.3	4.4	9.0	SO	2	br	11.6	10.6	15.7	8.3	var.	1	2.0 wo, a.
6	11.6	11.7	13.6	8.7	O	1	2.7 pv, cv	0.90	0.2	2.4	9.6	SO	3	m. ng, br	5.5	5.7	5.9	10.0	SW	1	r, m. n
7	14.8	8.9	20.4	5.7	O		m.nu,cl,sr. pl°	2.80	0.2	5.9	6.2	SO	3	m. sr. cv, cl	9.1	5.8	12.8	2.0	NW	1	7.5 he
8	16.0	12.5	20.5	5.8	var.	1	cl, sr. cv	2.94	1.9	4.9	8.4	SO	3	br	9.3	8.1	10.8	10.0	NW	1	
9	11.2	12.5	12.8	9.3	O	1	cv, ap. pl°	-0.03	-2.5	2.1	10.0	var.	1	m. br, ng	3.1	4.9	3.3	10.0	var.	1	7.2 m. r. n,
10	8.6	5.5	13.3	6.7	O	2	m. pl°, nu	-2.37	-5.8	1.1	7.3	SO	3	m. sr. cv, cl	1.4	0.2	2.2	10.0	S	1	30.0 s
11	9.3	6.3	14.5	5.3	SO		cl, sr. cv	-1.78	-5.0	0.9	6.9	NO	1	m. br, cl, sr. ng	3.0	0.7	6.2	9.7	S	1	7.0 m. s,
12	7.7	6.8	10.6	10.0	O	2	cv, sr. pl	-0.88	-3.7	2.1	10.0	SO	1	m. ng, br	2.1	2.0	3.2	10.0	SO	1	5.5 r, n
13	8.4	6.1	12.4	7.3	O	1	3.1 nu, sr. pl°	-2.23	-4.6	2.1	8.4	SO	2	br, ap. nu	1.4	-0.3	3.1	10.0	W	1	3.5 m. a. s. n
14	11.2	6.8	15.7	7.0	SO	1	cv, sr. cl	-0.66	-2.4	1.9	9.1	SO	3	br, ap. ng°	5.4	2.1	9.7	4.3	SO	1	2.4 m. s. n,
15	16.0	11.1	21.6	4.3	S		m.cl², nu, sr.cv	1.98	-0.2	4.2	2.4	SO	3	cl	11.8	9.3	16.8	3.7	NW	1	he, nm. w
16	16.8	11.9	22.8	7.3	O		cv, sr. cl	4.20	2.3	6.5	7.1	S	1	cv, sr. nu	11.8	10.7	15.2	5.0	SW	1	m. wo, h
17	18.2	14.9	24.8	5.7	E	1	nu	4.35	3.6	6.2	5.0	SO	2	cl, sr. br	15.8	14.3	18.6	3.3	S	1	he
18	15.4	14.8	17.7	5.0	O		cl, ap. pl	2.88	2.7	4.2	8.7	SO	3	5.4 br, m. ap. pl	11.9	12.9	13.5	6.3	SW	1	2.5m.he.r,a,wo.
19	18.1	13.7	25.3	4.7	SO	1	3.0 nu, sr. cl	4.02	3.1	6.1	3.8	SO	2	cl	12.1	10.8	15.8	3.3	SW	1	0.2 he
20	17.5	15.0	22.3	6.0	SO	1	cl, sr. pl°	4.51	2.9	8.6	7.8	SO	3	7.8 m. sr. pl, cl	10.8	9.5	13.7	8.0	SW		b°
21	12.8	13.3	13.6	10.0	O		m. cv, pl	2.75	0.4	5.1	10.0	SO	2	1.5 pl, sr. br	7.7	9.3	9.5	10.0	SW	1	34.0 r, nm.
22	11.1	10.1	14.3	8.0	O	1	56.0 pl, sr. nu	0.94	-0.2	5.8	10.0	NE	1	m. ng, br	4.6	4.7	5.3	8.3	SO		31.5 r, a.
23	12.8	9.7	17.4	5.0	O	1	cl, ap. pl	1.35	-0.2	4.2	8.3	SO	1	m. sr. br, cl	8.3	5.9	12.1	9.3	SW		m. r, b, a.
24	12.9	10.7	17.4	8.3	O	2	6.0m.cv,nu,sr.pl	0.90	0.3	4.2	9.6	SO	1	m. sr. ng, br	9.3	6.1	12.5	9.3	SW	1	r
25	10.2	8.8	12.3	10.0	O		46.0 m. pl, cv	1.65	0.2	4.5	7.1	SO	1	m.br,ng,ap.sr.cl	5.2	4.5	6.7	10.0	SO		59.4 r
26	13.0	10.1	16.5	8.7	SO	1		2.50	-0.3	7.8	5.7	SO	1	m. br, cl	6.8	4.5	9.3	9.3	NW	1	
27	14.8	10.6	20.0	2.0	O	1	cl	3.73	0.6	6.9	1.6	SO	1	cl	7.6	6.7	9.5	5.3	NW	1	he, nm.
28	15.6	11.6	20.4	2.3	SO	1	cl	4.75	1.8	8.2	4.2	NE	1	cl, sr. nu	9.0	7.3	12.3	3.3	var.	2	he, nm. w
29	16.3	13.1	21.7	5.3	O		nu, ap. pl	4.76	1.3	8.2	6.8	NE	1	cv, ap. cl	9.4	7.7	12.9	5.0	W	1	m. b, he
30	15.1	13.1	17.7	4.0	O		2.2 cl, ap. cv	5.40	2.8	9.2	7.7	NE	1	m. cl, cv	9.5	9.1	11.3	5.0	S	1	1.9m.he.r,b,a.
31	16.2	12.6	22.4	5.0	O	1	cl, sr. pl	6.24	2.8	9.2	7.1	NE	1	m. cl, cv	11.6	10.3	16.6	6.0	S	1	1.1 he,nm.g,
Moyenne	13.85	11.06	18.27	6.5			125.0	2.39	0.37	5.34	7.1			?	8.34	7.10	11.05	7.0			200.6

Calme: 43. NE: 1. E: 3. S: 1. SO: 14. O: 46. NO: 6.

Calme: 3. N: 5. NE: 64. SE: 7. S: 34. SO: 370. NO: 12.

Hauteur de la neige tombée: **6.** 5cm; **9.** 8; **11.** 5; **12.** 15; **14.** 2; **22.** 25; **24.** 8.

Windstill: 14. NO. 2 SO: 12. S: 21 SW: 18. W: 7. NW: 29. — **9.** Schne seit 1½h Nachm. — **16.** Vorm. Sonnenhof **21.** Gewitter 3½h Nachm. — **25.** 9h W **7. 15. 16. 26. 27. 29.** Ab. Alpenglüh'n.

Höhe des gefallenen Schnee's: **10.** 12cm **13.** 1.

Posit.	St. Bernard:						Grächen: M. Tscheinen.						Grimsel: Kaspar Tännler.					
	Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 45° 52′ Alt.: 2478^m						Länge: $0^h 22^m$ Breite: 46° 12′ Höhe: 1632^m						Länge: $0^h 24^m$ Breite: 46° 34′ Höhe: 1874^m					
1872. V.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	2.54	1.7	5.0	8.4	NE 1	br	9.5	7.0	13.4	9.0	N 1	m. wo, b	7.9	7.8	10.8	4.7	NW	wo, a. n. r
2	2.29	-0.5	7.0	8.7	NE 1	br	7.4	6.8	10.4	10.0	W	b, a. r^0	5.1	4.2	7.6	10.0	NW	7.6 b, nm. nb
3	1.14	-0.8	5.0	7.0	NE 1	2.8 ng, br	7.2	5.6	9.5	10.0	NO	a. rg	5.4	3.8	8.4	7.8	NW	0.9m.n.r^0,wo,a.n
4	2.53	0.0	5.6	6.7	SO 1	12.4 pl	9.5	6.0	13.6	8.0	NO 1	m. he, b	6.7	4.0	9.8	4.7	var.	wo, a. r
5	-0.60	-0.5	0.3	9.9	SO 2	15.8 ng, br	8.8	6.5	12.4	10.0	S		4.4	3.8	5.0	10.0	SO 1	9.2 n, nm. a. r
6	-1.19	-1.6	0.2	7.9	SO 2	13.4ng,br,sr.cl	6.3	6.4	9.5	10.0	N 1	b, a. r	1.6	2.4	1.8	10.0	SO 1	35.6s,m.r,r,s.a.n
7	1.12	-3.0	4.8	4.7	SO 1	nu	6.1	3.4	10.0	8.3	W	4.0 b, nm. wo	4.5	1.4	7.4	4.7	var. 1	9.0 m. b, wo
8	0.68	-0.4	2.8	9.8	SO 1	br	8.6	7.0	12.2	7.0	NO 1	m. b, wo, a. he	5.9	4.8	7.8	10.0	SO 1	0.8 m. r^0, b
9	-2.91	-7.2	0.6	9.4	NE 1	8.2 ng, br	2.6	5.0	2.3	10.0	var. 1	nm. r. s	0.1	1.0	0.2	10.0	NW	12.9 s, n
10	-6.83	-7.6	-3.2	9.4	NE 2	br, bs^2	0.6	-2.4	3.8	9.0	O	2.5	-1.8	-3.4	0.0	10.0	SW 2	23.5 s, n
11	-4.67	-8.2	0.0	8.2	NE 1	4.2 ng, br	-0.3	-2.6	2.6	10.0	SW		2.2	2.6	4.4	10.0	NW	9.1 m. s. n, n
12	-4.43	-8.4	1.8	9.7	NE 1	17.7 ng, br	0.2	0.0	3.2	10.0	N 1	m. b, s	0.8	0.2	2.6	10.0	NW	3.0 n, s
13	-6.89	-10.6	-2.4	6.8	SO 2	5.4 ng, br	-0.1	-2.0	2.4	9.0	NO 1		-0.9	-2.4	0.0	10.0	var. 1	18.4 s, n, a. b
14	-4.23	-6.5	-2.2	10.0	SO 3	9.2 ng, br, vt^2	4.0	2.0	6.0	8.7	W	b, a. wo	1.0	-0.4	1.4	10.0	SO 1	6.0 s, n, a. b
15	-0.99	-4.6	1.2	7.7	SO 1	br	8.1	7.0	11.0	5.3	NO	m. he, wo	5.3	3.6	8.2	2.0	var. 1	4.0 wo
16	2.92	0.4	5.7	6.3	SO 1	nu	9.8	7.6	13.6	7.3	NO 1	m. b, wo	6.9	5.0	10.0	1.3	var. 1	wo, a. he^2
17	2.34	0.8	5.3	9.2	SO 2	1.2 pl, br	10.6	8.4	14.2	7.7	NO 1	m. wo, b, a. r^0	7.5	7.2	9.2	7.3	SO 1	m. b, wo, a. r
18	0.53	0.4	1.7	10.0	SO 2	4.4 pl, ng, br	8.8	9.5	10.6	6.7	SW	wo, nm. r	6.3	7.8	6.2	7.3	SW 1	4.7m.b,r,n,a.wo
19	1.10	0.2	2.6	9.9	SO 1	br	11.2	10.0	14.0	7.7	SW	wo, a. b	6.8	6.0	9.0	4.7	var. 1	9.2 he, r, a. r
20	1.00	0.0	2.8	9.8	SO 2	27.6 pl, ng, br	9.8	8.0	13.5	10.0	SW 1	b, a. r	4.5	3.6	5.8	10.0	var. 1	36.0 m. a. n, r
21	-0.06	-2.0	2.8	9.9	SO 1	76.7 pl, ng, br	6.2	9.5	6.5	10.0	N	r	3.4	4.4	5.0	10.0	W	47.5 r, a. s
22	-2.23	-3.5	0.0	9.8	NE 1	3.7 ng, br	2.8	1.0	6.0	10.0	N 1	m. s^0, b, a. r^0	2.1	0.4	5.8	10.0	NW	69.2 n, s, a. n
23	-2.32	-5.2	-0.2	8.2	SO 1	5.0 ng, br	5.8	3.0	9.4	8.7	NO 1	51.5 m. wo, b	6.1	3.2	9.4	7.3	SO 1	4.6 m.wo,b,a.n
24	-2.01	-2.4	-0.9	10.0	SO 2	31.7 ng, br	5.2	5.8	6.4	10.0	SW	r, a. r	3.9	4.2	4.2	10.0	SO 1	31.5 r, s, n
25	-1.70	-3.5	2.4	10.0	NE 2	3.1 ng, br	3.3	1.4	5.8	10.0	SW	28.2 rg	4.3	0.2	8.6	10.0	NW	42.0 s, n
26	-1.05	-3.2	2.3	10.0	NE 1	br	5.2	2.4	7.4	9.3	W		6.1	3.8	8.2	10.0	NW	16.5m.s.n,b,a.n
27	1.52	-1.4	7.1	8.7	NE 1	br	6.6	2.5	11.4	7.3	N 1	wo	4.7	4.4	7.2	4.0	NW	m. he^2, wo, a.n
28	0.58	-2.4	3.8	8.2	NE 1	br	8.4	5.5	11.6	5.3	W 1	m. he, wo	3.1	1.2	5.8	7.3	NW 1	m. n, b, a. wo
29	2.24	-1.8	8.6	8.6	NE 1	br	7.8	5.2	9.8	9.3	NO 1		4.5	2.6	7.2	7.3	NW	m. n, wo, a. b
30	1.18	-1.3	4.0	8.6	NE 1	br	6.9	5.5	8.4	9.3	NO 1		4.5	3.0	6.6	7.3	NW	m. wo, n, a. b
31	3.74	-0.7	9.5	9.0	NE 1	br	7.0	6.2	7.5	8.3	O		6.8	5.2	10.2	7.3	NW 1	m,b, wo, a. n.r
Moyenne	-0.46	-2.70	2.70	8.7		242.0	6.25	4.75	8.98	8.7		86.2	4.18	3.15	6.25	7.9		401.2

Calme: 27. NE: 160. SO: 181.
Hauteur de la neige tombée: **3.** 2.0^{cm}; **5.** 14.0; **6.** 13.0; **9.** 6.0; **11.** 2.5; **12.** 24.0; **13.** 3.0; **14.** 6.0; **21.** 8.5; **22.** 3.5; **23.** 2.0; **24.** 13.0; **25.** 2.0.

Windstill: 61. N: 14. NO: 21. O: 2. S: 1. SW: 5. W: 3. — **6.** Regen seit 7^h Ab. — **9.** Schnee 4-6^h Ab. — **19.** 1^h SW3.

Windstill: 44. O: 7. SO: 24. S: 8. SW: 15. W: 3. NW: 4.
Höhe des gefallenen Schnee's: **10.** 5^{cm}; **13.** 8.

Lage.	Engelberg: P. Fintan Fäh. Länge: 0h 24m Breite: 46° 49′ Höhe: 1024m						Altdorf: Franz Müller. Länge: 0h 25m Breite: 46° 53′ Höhe: 454m						Andermatt: P. Alban Murer. Länge: 0h 25m Breite: 46° 38′ Höhe: 14					
1872. V.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1h	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterun Nieder-schläge
1	11.1	8.7	14.6	6.8	SW	wo, nm. b. g	14.2	11.8	17.3	5.3	S	he, a. b	9.1	6.1	13.2	4.7	var. 1	he, a. r
2	11.3	11.8	13.8	7.7	W	17.7 na.nm.r,wo	14.9	12.8	19.3	8.3		12.0 m. wo, b	7.7	6.8	9.4	7.0	S	m. b, w
3	10.7	7.8	13.5	8.3	S	18.0 m. r, wo	14.6	12.1	17.9	6.3	S	2.8 m. b, wo	8.0	6.1	9.5	7.7	S	b, a. wo
4	11.7	8.1	16.5	5.0	W	m. he, wo, a. b	14.8	11.1	19.8	3.7	S	he, a. b	10.3	8.7	13.2	3.0	S	he, a. wo
5	11.5	10.1	15.1	7.0	SW	m. wo, he, a. b	16.2	12.8	21.9	7.3	S	b, nm. he	8.4	7.5	10.2	8.0	O 1	
6	6.2	5.9	7.1	10.0	SW	3.3 m. n, r	11.8	11.7	14.8	9.0	W	b, a. r	5.2	6.3	6.2	10.0	var. 1	20.8 r, a. r
7	9.8	5.4	13.8	3.8	SW	11.2 wo, nm.he	13.8	9.7	17.5	1.3	S	5.0	7.8	5.1	11.2	2.3	NO 1	5.6 he
8	9.1	7.9	10.1	9.7	SW	0.7	13.1	12.6	15.7	7.0		b, a. he	8.2	5.5	11.9	7.7	O 1	b, a. wo
9	3.5	5.3	4.4	10.0	W	24.1 na.r, r, a.s	7.8	9.8	9.0	10.0		24.4 r	0.1	2.2	-0.8	10.0	SO 1	17.5m.r.s,n
10	2.8	2.1	3.2	10.0	SW	52.4 na.s,s,a.b	6.4	5.7	7.9	9.3		23.0 m. a. r	-0.2	-1.2	1.5	10.0	SW 1	n. s, a.
11	3.6	0.6	6.2	10.0	SW	9.0 m. s°, b	7.6	4.7	9.8	8.0	N	8.4 m. r,he, a.b	0.6	-1.1	2.1	8.3	S	m. a. s,
12	3.0	2.6	5.2	10.0	W	0.3m.n,b,a.r.s'	8.3	7.9	10.7	10.0		m. b, r	2.2	1.2	5.5	10.0	S	s, nb
13	3.0	1.0	5.3	10.0	SW	17.7na.m.s,r,a.b	7.7	5.2	11.2	9.7		23.9 m. a. r, b	0.4	-1.7	3.9	10.0	var.	s
14	6.8	2.8	9.7	4.7	SW	6.7 na.s°,wo,a he	13.3	6.7	16.8	4.3	S	4.4 m. b, he, fh	3.6	1.5	4.9	9.3	O 1	m. n, b
15	10.4	4.4	16.1	1.7	SO 1		17.2	15.7	21.3	2.0	S		7.4	5.5	10.5	2.0	O 1	he
16	12.7	9.3	18.2	3.0	SW	wo, he	17.0	13.3	19.5	6.3	S	b, fh, a. he	9.4	5.2	14.2	2.0	NO	m. wo,
17	16.1	11.3	19.3	5.7	SO 3	m. he, wo	21.4	18.2	24.5	4.0	S	he, a. wo, fh	11.4	10.1	13.9	4.7	NO 1	m. wo, he,
18	13.5	12.2	17.9	6.7	SO 1	m.he, wo, a.n.r'	18.0	18.4	23.1	4.3	S	he, nm. wo, fh	9.6	10.2	10.1	6.3	NO 2	wo, nm.
19	12.8	10.4	18.1	5.8	W	1.1 he,a.b, na.r	18.8	19.0	23.3	4.7	S	he, fh, a. r	9.1	9.8	9.1	8.0	NO 2	14.2 m. he
20	11.5	9.5	14.0	9.3	W	6.0 b, a. r	15.6	12.6	20.0	6.3		6.5m.wo,he,a.r	8.0	7.2	9.8	10.0	NO 2	29.3 r
21	9.0	9.7	10.4	10.0	W	17.7 m. n. r, r	13.1	12.9	15.9	10.0		11.5 r	7.8	7.5	10.2	10.0	NO	25.5 r
22	5.8	5.3	7.1	10.0	W	96.7 na. r, r	8.9	8.3	10.4	10.0		83.3 r	1.8	1.7	2.5	10.0	NO	64.5na.m.s.r,b
23	9.0	6.0	11.9	7.0	W	4.6m.he,b,na.r'	12.5	8.8	16.9	2.3		1.7 he	5.3	1.5	8.1	7.3	NO 1	4.2 m. wo,
24	11.4	6.6	15.5	7.3	SO	0.5 b, nm. he	16.5	12.8	20.8	6.3	S	he, a. b	6.7	6.2	6.6	10.0	NO 1	b, nm. r
25	7.1	6.1	9.1	10.0	SW	39.8 na. r, r	10.6	9.9	12.4	10.0		29.0 r	4.9	1.9	9.4	10.0	var.	25.0 m. r. s
26	8.1	5.4	9.9	6.8	SW	17.7 na.m.r,wo	11.9	8.7	14.7	6.0	NO	7.3 m. b, he	4.2	1.8	5.2	6.7	var. 1	b, a. he
27	8.8	6.1	10.1	6.7	W	m. he, b	12.5	9.4	15.3	7.0		m. he, b	5.1	2.2	7.5	4.3	var. 1	m. he, b, a.
28	9.0	7.1	10.6	7.0	SO	0.5m.r°,wo,a.b	12.9	11.9	14.4	7.7		m. he, b	6.2	4.2	7.8	7.3	SW	m. n, wo
29	10.1	8.0	12.2	8.0	W	6.8 na. r, b°	12.1	10.0	15.0	7.3	O	10.5 b, a. he	7.1	5.1	8.9	6.0	SW	m. n, he
30	11.2	7.8	14.6	8.0	S	m. wo, b	14.1	10.9	16.6	6.7		1.5 wo, a. b	8.8	7.5	10.8	6.3	SW	wo
31	11.7	9.7	16.2	7.3	W	wo, a. r	13.7	13.3	16.2	7.3	S	m. b, he, a. r	9.8	7.5	13.7	5.0	var. 1	he, a. b
Mittel	9.07	6.94	11.93	7.5		352.5	13.27	11.25	16.45	6.7		254.7	6.26	4.78	8.36	7.2		?

Windstill: 82. SO: 11. S: 1. SW: 3. W: 2.
1. Gewitter 6-6½h Ab. — **9.** Schnee seit 3h Nachm. — **17.** SO3 seit 2h Nachm. — **24.** 1h SO3.

Windstill: 42. NO: 30. O: 12. SO:
S: 2. SW: 9. W: 2.

Posit.	St. Gotthard: F. Lombardi.							Reckigen: L. de Courten.						Frutigen: Thellung.					
	Long.: 0h 25m Lat.: 46° 33′ Alt.: 2093m							Länge: 0h 24m Breite: 46° 28′ Höhe: 1339m						Länge: 0h 21m Breite: 46° 35′ Höhe: 640m					
1872. V.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant		Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	4.6	4.5	7.2	8.0	N	1	m. nu, cv, sr. pl	11.7	10.4	17.0	8.0	NO	2 m. wo, b, a. r	11.2	8.6	15.2	6.0	NO	1 b, nm. g, a. he
2	4.1	2.5	7.9	9.7	N		5.5 m. pl, cv	8.5	7.4	11.4	10.0	var.	1 1.8 b, a. r	12.4*	10.9	16.0	10.0	ws	
3	2.0	1.1	2.9	8.8	N	1	cv, ap. nu	9.4	7.8	13.6	9.3	NO	1 1.6	12.5	9.6	18.2	5.3	NO	1 13.5 m.b, wo, a.he²
4	5.0	5.0	8.0	10.0	S	1	cv, sr. pl	10.7	8.4	14.0	3.7	NO	1 he, a. b	12.2	9.1	17.2	6.3	NO	2 m.he², b, nm.r⁰
5	1.1	1.1	2.5	10.0	S	3	34.7 pl, ng	9.5	8.4	13.4	10.0	NO	1 b, a. r	12.9	12.2	16.2	9.7	NO	2 3.4
6	0.2	0.5	0.1	10.0	S	2	62.9 pl, ng	6.1	6.6	6.8	10.0	NO	1 20.5 m. r, b	6.6	7.2	7.3	9.3	N	1 0.7 m. nm. r, b
7	2.4	0.7	4.4	9.3	S	1	5.5 cv, sr. pl	9.5	5.4	15.0	7.7	NO	1 b, nm. wo	10.0	6.2	14.2	4.8	NO	2 4.1 he, a. b
8	2.1	3.2	2.5	10.0	SE	2	8.0 pl	10.9	8.6	15.6	10.0	NO	1	11.3	9.9	13.0	10.0	NO	1
9	-2.9	-1.0	-2.6	10.0	N		35.3 ng	3.4	6.4	4.0	10.0	NO	1 6.5 m. b, r, a. s	4.6	6.8	5.1	10.0	NO	1 10.0 r, a. s
10	-5.1	-5.5	-4.3	10.0	N	3	32.8 m.cv, pl, ng	1.2	0.0	3.2	10.0	var.	2 5.6 m. s, b	2.7	0.2	4.4	10.0	NO	1 17.9 m. s, b
11	-4.4	-5.6	-3.7	10.0	N	1	2.5 m.bm, pl, ng	3.7	2.4	7.4	9.7	NO	1	5.4	3.9	7.2	9.7	NO	1 1.7 m. a. r
12	-1.8	-2.0	0.8	10.0	S	1	11.3 ng	2.3	2.0	5.8	10.0	NO	1 1.4 r, a. s	4.5	4.3	6.7	10.0	NO	1 0.2 m. b, r
13	-4.0	-4.3	-3.3	10.0	S	1	17.5 ng	1.9	1.6	3.4	10.0	SW	1 5.0 b, nm. s	4.1	1.9	8.0	10.0	ws	m. s, a. r
14	-1.7	-3.4	-0.5	10.0	S	2	28.5 ng, sr. cv	3.5	1.0	5.6	9.7	N	1	7.5	3.9	11.3	8.3	NO	2 9.2 b, wo
15	1.8	0.2	3.7†	7.7	S	1	3.1 cv, sr. cl	8.3	6.6	13.4	5.0	NO	1 m.wo, b⁰, a.he²	12.2	8.4	18.9	2.7	NO	2 he², nm. wo
16	4.5	3.6	6.6	8.7	SE	1	cv, ap. nu	9.4	5.4	17.4	6.0	NO	1 b, a. he²	13.0	11.0	17.4	6.3	NO	2 b, a. he²
17	4.5	3.1	6.6	9.7	S	2	cv, sr. pl	12.5	11.0	16.5	7.7	NO	1 b, wo	15.4	12.6	20.8	4.7	NO	2 wo, a.he, nm.a.rg
18	2.5	2.8	2.8	10.0	S	3	39.6 pl	9.5	12.0	11.0	8.3	NO	m. b, r, a. wo	13.1	12.6	15.0	8.0	NO	1 0.4 m.wo, r⁰, a.b
19	2.6	2.3	2.4	10.0	S	1	47.2 pl	10.9	11.5	13.0	8.7	NO	1 8.6 b, nm., r	13.4	11.2	17.4	7.3	NO	2 wo, a. b
20	2.7	2.4	3.2	10.0	SE	3	97.6 pl	9.7	7.2	12.8	10.0	var.	1 3.2 m. a. r, b	12.4	11.5	14.7	6.3	NO	1 b, a. he
21	2.6	3.7	4.1	10.0	S	1	91.7 pl, sr. ng	7.2	8.5	8.0	10.0	NO	1 19.2 r, a. r. s	9.6	11.2	11.3	10.0	NO	1 8.8 r
22	-1.6	-1.4	-1.0	10.0	N	2	85.0 pl, ng	5.0	3.0	8.4	10.0	NO	1 13.8 b, a. n	7.0	6.8	8.2	10.0	ws	52.0 r, a. b
23	0.2	-0.4	1.1	9.7	S	1	10.8 m. cv, ng	7.1	4.2	11.4	9.7	N	2	10.0	7.9	13.5	8.0	NO	1 1.0 m. wo, b
24	0.6	0.4	1.4	10.0	SE	4	41.4 ng	6.2	5.2	8.0	10.0	NO	1 r	11.2	7.8	15.3	8.0	NO	1 19.0 m.b, he, a.r
25	0.7	-1.0	4.4	10.0	N	3	43.1 ng	4.2	1.0	7.5	10.0	SW	2 22.0 m. r, b	7.4	7.0	8.6	10.0	NO	2 32.0 r
26	-0.7	-1.5	-0.3	8.3	N	3	2.3 cv, ap. nu	6.9	4.0	10.2	6.7	N	2 b, a. he²	9.8	7.9	12.6	9.3	NO	1 6.5 m. r, b
27	-0.5	-2.1	0.7	4.3	N	1	cl, sr. cv	8.1	5.0	12.0	1.3	N	2	10.2	8.5	13.1	5.3	NO	2 he, nm. b
28	0.0	-0.8	0.5	8.0	N	3	cv, ap. nu	9.7	7.6	13.6	3.7	var.	2 he, nm. wo	11.2	9.2	13.7	5.0	N	3 m. he, wo
29	1.2	-0.1	2.6	6.7	N	1	m. cv, nu	10.4	8.6	15.6	5.0	N	1 m. b, he	12.5	11.2	15.8	4.3	N	2 m. wo, he
30	1.7	0.1	3.1	6.7	N	1	m. cl, cv	9.5	9.2	12.8	6.3	NO	2 m. he, b, a. wo	11.2	11.6	11.8	7.7	NO	2 m. he, b
31	2.6	1.2	5.3	6.0	N		m. nu, cl, sr. ng	9.9	8.0	15.0	8.0	N	2 m. wo, b, a. r	13.5	12.2	18.2	5.3	NO	4 he, a. r
Mittel	0.87	0.30	2.22	9.1			706.3	7.64	6.27	11.06	8.2		89.2	10.03	8.49	13.11	7.6		180.4

Calme: 20. N: 53. NNE: 9. NE: 1. SE: 30. SSE: 13. S: 34. SSO: 6. — **9.** 1h N3. — **15.** † 1½h.

Hauteur de la neige tombée: **5.** 2cm; **6.** 30; **10.** 20; **12.** 15; **13.** 30; **14.** 60; **22.** 25; **24.** 10; **25.** 15.

Windstill: 8. N: 18. NO: 61. O: 10. SW: 30. W: 7. — **5.** 1h SW3. — **9.** 9h NO3. — **21.** 9h SW3.

Windstill: 49. N: 10. NO: 60. NW: 1. **1.** Gewitter 6½-8½h Ab. — **9.** Regen 7h Morg. bis 5h Nachm.; Schnee 5-7½ Ab. **10.** Schnee 7-9h Vorm. — **24.** Regen seit 7¾h Ab. — **26.** id. bis 8h Morg.

Lage.	**Affoltern:** E. F. Kuhn. Länge: 0^h 21^m Breite: 47° 6′ Höhe: 795^m						**Schwarzenburg:** B. Schlup. Länge: 0^h 20^m Breite: 46° 49′ Höhe: 805^m						**Murten:** J. Süsstrunk. Länge: 0^h 19^m Breite: 46° 55′ Höhe: 468[illegible]					
1872. V.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	12.8	10.6	15.9	6.8	O 1	b, a. he	13.1	10.5	15.9	7.3	var.	b, a. he	14.9	12.0	18.0	8.0	NO 1	b, nm. wo,
2	12.9	11.4	17.6	8.8	W	wo,b.nm.g.r,na.r	12.9	10.9	17.4	9.3	SO 1	m. nm. r, b	13.4	11.0	18.1	6.8	W	5.2m.r.b,wo,n
3	12.7	10.0	18.3	5.0	SW	8.8m.r,wo,r°,a.he	—	12.0	16.2	6.5	NW	1.0m.wo,nm.b.g	13.8	10.2	17.1	6.7	NW	11.8 m. he,
4	12.9	10.6	16.2	7.0	SW 1	m. he, b, na. r°	—	11.2	15.8	5.5	W	m. he, nm. b	15.3	13.2	18.8	7.0	W 1	m. he, b
5	12.1	10.6	15.8	9.7	SW	0.8 m. b, r	—	—	14.2	10.0	W	nm. r, a. b	13.3	12.4	16.5	8.7	SW	m. wo, b. a
6	7.3	8.3	7.0	9.7	W	9.2 r	7.5	8.2	6.5	7.8	W 1	9.7m.nm.r,a.he	8.5	8.8	8.7	7.8	var. 1	17.8m.r,b,a
7	11.9	8.4	15.2	3.0	W 1	9.8 he, a. wo	—	9.0	—	3.5	W 1	6.5 na.st,m.a.he	14.2	12.8	17.4	1.3	SW 2	1.1 th
8	10.8	9.0	12.2	10.0	SW 1		11.5	9.8	13.0	8.7	W 1	m. wo, b	14.5	13.9	16.6	5.7	SW 1	m.he, wo. a
9	5.3	7.2	5.5	10.0	SW 1	9.5 r, a. s°	5.4	6.8	5.8	8.0	SW 1	6.0na.nm.r,a.he	8.5	10.0	10.1	10.0	SW 1	1.8 m.b,rg,n
10	3.3	1.2	5.6	10.0	SW	15.5 m. s², r	—	2.0	6.0	9.7	S 1	14.2 na. m. s, r	7.4	5.6	9.9	10.0	NW 1	7.1 m. a. r,
11	4.9	2.8	7.8	9.0	NO 1	22.8 r	4.8	3.0	6.7	9.7	N 1	6.3 m. r, b	7.7	7.4	8.8	9.0	NO 3	7.0 m. r.
12	4.5	4.9	5.8	10.0	NO 1	0.8 m. b, r	3.6	3.8	4.4	10.0	SW 1	b, nm. r	6.5	6.6	7.6	10.0	SW	0.8 na. r,b,a
13	4.5	3.8	7.2	9.3	SW	5.9 m. b, r	4.7	3.6	8.4	7.0	W 1	3.0m.he,wo,a.b	8.0	7.7	11.1	6.8	SW 1	1.8 he, a.
14	7.1	3.0	10.6	7.7	SO	5.1 m. b, wo	7.4	3.7	11.4	7.3	O 1	m. b, wo	8.5	4.8	11.6	7.8	NO 1	5.8 m. b, w
15	12.6	8.9	17.4	3.3	W	he, a. wo	12.4	10.3	16.8	2.3	var.	he², nm. wo	12.4	7.7	16.7	5.7	W	0.4m.n,wo,a.g
16	13.6	11.4	17.6	6.3	NW	b, nm. r°, a.he	13.1	11.8	16.6	6.8	ws	b, a. he²	14.0	11.9	16.6	4.3	W	2.2m.wo,b°,a
17	15.8	14.2	20.9	2.3	SW	0.2m.wo,he,nm.r°.g	14.9	13.0	20.0	3.7	var.	he, a. r. hg	15.9	12.9	20.2	1.3	W	he, a. g
18	13.5	13.8	16.4	6.3	W	8.3 m. he, r,do	14.0	14.9	16.8	7.0	var. 1	17.1m.he,b,nm.r°	15.4	17.9	16.8	4.8	var.	1.0m.he.r°,b,a
19	13.3	11.8	17.6	5.3	W	13.5he.nm.r,a.b	—	—	17.0	8.5	var. 1	0.6 nm.wo, a. b	13.4	10.0	18.1	7.0	W	2.4m.n,he,r,
20	12.0	10.0	14.6	9.7	SW	4.3 na. r, rg	12.6	9.8	15.9	10.0	SW 1	3.6 m. a. r, b	13.9	12.5	16.5	8.8	W	2.0 na. m. a
21	10.7	11.8	13.0	10.0	W 1	3.6 r	10.3	10.7	12.8	10.0	ws	9.6 m. n, r	12.0	12.8	13.5	10.0	SW	10.7 m. b,
22	6.9	7.0	7.8	9.7	NO 1	48.2 r, a. b	8.2	7.7	10.0	10.0	W	26.0 na. m. r,b	10.7	10.7	12.2	9.7	var. 1	32.7 m.r,b,a
23	10.0	7.8	13.4	8.8	var.	2.3 wo, b, a. r	9.4	8.0	11.7	10.0	NW	b, a. r	11.8	10.4	14.7	7.8	SW 1	0.3 wo, a. na
24	10.8	8.4	13.1	9.7	NO	8.3 b, a. r	—	8.6	12.9	9.7	O	10.2 b, a. r	12.3	10.1	15.1	9.0	NO 2	10.3 m.b,wo,
25	7.1	7.0	8.0	10.0	SW 1	49.1 na. r, r	7.3	7.1	8.3	10.0	W 2	38.5 na. r, r	9.5	9.2	10.7	10.0	SW 1	72.4 na. r,
26	9.2	6.8	12.6	7.7	O	21.1na.m.r,he,a.b	9.0	7.7	11.4	5.3	var. 1	9.5m.b,wo,a.he²	11.1	9.1	13.5	6.0	NO 1	14.7m.r°,wo,a.
27	10.3	8.0	14.5	3.0	O 1	he, nm. b. r°	10.4	8.8	12.9	3.3	NO 1	he², nm. b	13.0	12.9	14.8	1.3	NO 2	
28	11.4	9.8	14.9	4.0	O 1	1.5 he, a. r	11.4	10.2	14.3	3.0	N 2	m.he², wo, a.r°	13.8	13.0	16.4	4.3	NO 2	m. he², wo, a.
29	12.0	10.8	14.2	9.3	O	5.2 b, nm. r°	—	—	15.1	8.0	NO 1	nm. wo, a. b	14.4	12.2	17.2	5.7	NO 2	1.0na.r°,b,wo,nm
30	12.6	9.4	16.7	7.7	NO	0.1 b, nm. wo	12.2	11.2	16.2	3.7	SO	he², nm. b	16.2	15.4	18.4	4.3	NO 1	m. he, wo
31	13.5	12.0	18.0	4.3	NO	he, a. r	13.6	12.6	17.2	6.0	N	m.he²,wo,nm.a.r	15.5	14.0	19.6	4.0	W	he, a. b. r
Mittel	10.27	8.73	13.27	7.5		253.4	?	?	?	7.2		161.8	12.24	10.94	14.87	6.6		220.0

Windstill: 59. N: 2. NO: 9. O: 5. SO: 3. S: 2. SW: 11. W: 7. — **10.** Höhe des gefallenen Schnee's 2^{cm}. — **17.** Gewitter $7^1/_2$-8^h Ab.

Windstill: 33. N: 9. NO: 10. O: 5. SO: 6. S: 1. SW: 10. W: 20. NW: 2. — **1.** Wetterleuchten 7^h Ab. — **6.** Regen 9^h Vorm. bis $5^1/_2{}^h$ Nachm. — **17.** Hagel 7-$7^1/_2{}^h$ Ab. — **21.** Regen seit $9^1/_2{}^h$ Vorm. **23.** id. seit 5^h Ab. — **24.** id. seit 6^h Ab. **31.** id. seit $3^1/_2{}^h$ Nachm.

Windstill: 50. N: 1. NO: 40. SW: 22 W: 3. NW: 3. — **1.** Gewitter 5-$5^1/_2$ Nachm. — **2.** id. $3^1/_4$-$4^1/_2{}^h$ Nachm. — 5 Regen seit $4^1/_2{}^h$ Nachm. — **6.** id. bis $2^1/_2$ Nachm. — **15.** Gewitter 8-$8^3/_4{}^h$ Ab. — **17** id. 7^h Ab. — **19.** Hagel 5^h Nachm. — **21** Regen seit 10^h Vorm. — **22.** id. bis 11 Vorm. — **24.** id. seit $6^1/_2{}^h$ Ab. — **26.** id bis 8^h Morg.

age.	Interlaken: Frutiger.						Gurzelen: J. Marti.						Burgdorf: J. J. Jenzer.					
	Länge: 0h 23m Breite: 46° 41′ Höhe: 571m						Länge: 0h 21m Breite: 46° 46′ Höhe: 682m						Länge: 0h 21m Breite: 47° 4′ Höhe: 550m					
872. V.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	14.5	11.8	19.2	4.7	SW 3	m.he, b, a.wo.r	13.3*	9.9	16.0*	6.0	var. 1	m. b, a. he	14.8	12.6	18.4	8.3	SO	b, nm. wo
2	14.3	12.4	17.6	8.8	var. 2	b, a. wo	13.6	12.6	17.3	9.3	var.		14.0	11.6	19.0	6.7	SW	b, nm. he. g
3	14.1	13.4	16.6	7.3	NO 2	wo, a. b	13.3	10.6	18.3	5.3	N	0.8 wo	13.2	12.2	17.2	7.3	SW	8.4 b, wo, nm.r
4	14.5	12.4	18.2	9.3	W 3	b, a. r	13.5	10.2	17.8	7.0	S	m. he, b	14.8	13.0	18.1	5.0	SW	1.5 wo
5	14.3	9.6	19.4	8.7	W 3	b, nm. wo	13.5	11.3	17.4	8.3	N	m. a. b, wo, r	13.3	11.2	16.8	9.0	W	
6	10.0	10.6	10.8	6.7	W 2	b, a. he	8.7	8.5	9.8	8.7	var. 1	3.0 r	8.2	9.0	7.4	10.0	W	rg, a. b
7	13.2	9.8	16.8	4.0	NW 2	wo, nm. he	12.6	8.9	16.3	5.7	W	4.9 wo	14.1	11.4	16.4	2.5	W	2.4 nm. a. he
8	14.2	13.0	16.4	10.0	W 2		13.1	11.2	14.6	10.0	var. 1		13.1	11.6	15.4	9.7	W	
9	8.3	10.2	8.4	10.0	W 2	r, nm. s	7.3	8.8	7.8	10.0	S	4.1 r	7.1	9.1	7.5	9.0	var.	b, nm. rg
10	6.1	4.4	6.6	10.0	W 2	r, a. b	5.6	4.0	6.6	10.0	var. 1	12.0 r	5.2	3.8	7.0	10.0	SW	16.7 r
11	7.9	6.2	9.2	10.0	W 2	m. r, b	6.7	4.4	9.0	9.3	S 1	5.5 m. a. r	6.6	4.2	9.2	9.0	NO	12.2 m. r, b
12	7.1	7.2	8.4	10.0	W 2	m. b, n, a. r	6.5	6.4	8.0	10.0	var. 1	0.5 r	6.1	6.0	6.8	9.7	var.	m. rg, b
13	6.1	5.4	7.6	10.0	var. 3	m. a. r, b	6.4	4.5	10.2	9.0	var. 1	0.7 b, nm. r	7.5	10.2	7.4	8.0	NW	b, nm. wo
14	9.9	6.6	12.4	5.0	NO 2	m. b, wo, a. he	8.7	4.6	13.2	6.7	var. 1	5.2 m.b,wo,a.he	9.0	4.1	13.4	8.0	var.	14.3 b, a. wo
15	14.3	11.0	19.0	1.7	O 2	he, nm. wo	13.1	9.0	18.6	3.0	N 1	th, he, wo	14.9	10.8	20.4	5.3	SW	he, a. b
16	14.5	12.0	18.0	6.7	var. 3	b, a. he	13.6	11.0	19.1	6.0	N 1	0.1 b°, a. he	13.1	10.3	17.3	9.7	SW	
17	17.0	12.6	20.6	8.3	O 2	b, nm. wo	15.4	11.8	21.1	5.7	var. 1	wo, a. g. r°	15.9	12.0	23.0	2.7	W	he, a. g
18	15.6	16.0	17.0	6.0	var. 2	m. he, b, a. r	14.7	14.4	17.9	6.7	NW	m.he,r, a. wo.g	14.5	14.6	17.6	7.0	SW	12.5 m.he,rg,a.wo
19	15.7	12.6	19.6	5.0	SW 3	m. he, wo, a. b	15.1	12.1	20.3	6.0	W 1	5.4 m.he, wo,a.b	15.0	11.1	20.8	7.0	var.	m. wo, he, a. b
20	14.9	13.8	17.0	10.0	W 2		13.1	11.8	15.6	8.3	S	0.8 m. wo, b, a.r	13.5	11.0	16.8	9.3	N	4.0 m. rg, b
21	11.9	12.6	13.8	10.0	W 2	r	11.5*	11.3	13.7	10.0		5.8 r	11.7	12.4	13.8	10.0	W	6.8 r
22	8.9	8.6	10.4	10.0	W 2	r	9.6	8.4	12.1	10.0		34.5 r	9.3	8.6	11.8	10.0	var.	38.2 m. r, b
23	12.5	10.8	15.0	8.3	W 2	m. wo, b, a. r	10.5	7.4	14.0	7.7	W 1	2.0 wo, a. r	10.9	7.3	15.4	8.7	W	5.5 m.b,wo, a.rg
24	13.5	10.6	15.4	7.7	W 2	m. a. r, he	12.1*	9.2	14.8	8.5	NW 1	5.4 m.b, nm.wo	12.5	10.2	16.4	9.7	var.	b, a. r
25	9.6	9.0	10.4	10.0	W 3	r	9.2	8.0	11.7	10.0	O	38.5 r	8.6	8.6	9.4	10.0	SW	48.2 na. r, r
26	11.3	9.0	13.8	10.0	NW 3		10.6*	8.0	13.3	9.0	S 1	11.2 m. r, b	11.9	7.8	17.5	5.3	O	15.6 m.r,wo,a.he
27	12.5	11.4	15.8	4.7	NO 1	m. wo, b, a. he	11.2	9.0	14.6	4.7	var. 1	m. he, b, wo	11.6	9.1	15.5	2.3	NO 1	he
28	13.8	11.8	16.6	4.3	var. 3	m. he, b, a. wo	—	—	—	—			13.5	11.6	17.8	2.7	O	he, a. b°
29	14.3	12.0	17.8	5.0	NW 2	na.r, m. b, a.he	13.2	11.7	16.0	8.3	S 1	wo, a. b	13.7	12.2	15.6	8.3	NO	b°
30	13.3	13.0	14.2	5.0	W 2	m. he, b, a. wo	12.4	10.6	15.2	6.3	var. 1	0.2 m.he,b,nm.r°	15.1	12.6	19.5	7.7	NO	wo, a. b
31	15.3	13.4	19.6	6.0	var. 2	he, a. r	14.0	11.8	18.6	6.0	var. 1	he, a. g. b	14.3	9.5	21.2	5.0	S	17.5 m.he,wo,a.r
dittel	12.37	10.75	14.89	7.5		?	11.40	9.38	14.63	7.7		140.6	11.84	9.99	15.15	7.5		203.8

Windstill: 8. N: 9. NO: 37. O: 17. S: 2. SW: 36. W: 77. NW: 27.

Windstill: 15. N: 10. O: 2. SO: 11. S: 16. SW: 1. W: 5. NW: 4. — **17.** Gewitter 6-8h Ab. — **18.** id. 6½-8h Ab. **31.** id. 4-7h Ab.

Windstill: 91. NO: 3. SW: 1. — **1.** Gewitter im Südwesten 9-10h Ab. — **2.** Gewitter 3-5h Nachm. — **17.** id. aus West u. Südwest 7-8h Ab.

Lage.	**Bern:** Sternwarte. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 46° 57′ Höhe: 574^m						**Porrentruy:** J. B. Froidevaux. Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 47° 25′ Alt.: 430^m						**Aarau:** A. E. Gouzy. Länge: $0^h 23^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 4					
1872. V.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.
1	14.2	10.8	17.0	8.0	SO	b, a. wo	14.6	12.0	19.1	9.7	NE		16.6	14.6	22.0	3.0	O 2	m. wo,
2	14.5	11.6	20.5	8.8	SO	1.7 m.r,b,nm.g	14.8	13.4	19.8	8.8	NE	cv, ap. nu	15.4	11.5	21.6	4.7	W 1	he, a. wo
3	14.2	11.9	17.6	6.7	W	5.4 m.he,b,a.wo	15.8	14.0	21.0	6.0	var.	cv, sr. cl	13.8	12.0	19.4	2.7	SW 1	0.8 he, nm.
4	14.1	11.1	17.4	7.7	SO	m. he, b	12.7	10.2	18.6	10.0	O		13.4	8.6	19.5	5.8	W 1	he, wo
5	13.5	11.5	17.7	9.7	var.		11.8	12.8	12.6	9.0	O	0.3 cv, sr. pv	13.4	11.0	18.8	5.7	W 1	0.3 m.rg,he
6	8.2	8.9	8.0	9.0	W	5.8 m.b, r, a.wo	8.4	7.8	8.5	10.0	S	12.7 pl	9.1	9.2	10.2	7.0	SW 1	6.9 na.om.r,m,b
7	14.1	10.9	17.9	2.8	SW	8.0	12.8	10.8	17.7	7.8	O	12.1 cv, ap. cl	13.0	10.0	18.6	1.0	SW 2	6.6
8	13.2	10.5	15.0	8.7	NW	m. wo, b	13.3	11.6	15.8	7.8	SO	m. cl, cv	12.2	11.6	13.3	8.0	NW 1	wo, a.
9	7.8	8.3	8.4	9.0	var.	3.0 r, a. wo	8.8	9.0	11.0	10.0	O	4.4 pv	7.4	8.8	8.2	9.7	W	6.7 r, a.
10	5.8	3.4	9.1	10.0	SW 1	5.7 b, a. r	5.7	6.4	5.6	10.0	O	5.1 pl	6.4	5.4	8.9	8.0	W 2	4.8 m. a. r,
11	6.4	5.4	8.0	9.3	NO 1	7.6 na. m. r, b	5.4	5.1	6.4	10.0	O	9.0 pl	7.3	5.4	9.6	7.0	O 2	14.5 na.m.r,he,
12	5.3	5.2	6.1	10.0	NW 1	m. b, rg	7.2	8.1	9.0	10.0	O	2.4 m. pl, cv	7.0	6.7	9.0	8.0	W 1	b, a. r°
13	6.8	5.8	10.5	7.7	W	3.0 wo, a. g. b	6.2	5.6	7.2	6.7	O	m. cl, pl	7.0	4.2	12.4	4.7	W 1	0.3 he
14	8.1	3.6	11.6	7.3	N	2.8 m. b, wo	8.6	6.6	11.3	10.0	NE	2.1 m. cv, pl	9.8	4.6	13.5	4.8	var. 1	m. b, h
15	13.6	9.9	19.6	2.7	N	he, na. g°	13.1	9.4	16.6	9.8	O	1.4 m. cv, pl	13.6	7.5	22.4	2.0	W 1	he, na.
16	14.2	11.8	17.8	5.7	W	0.8 m.wo,b,a.he	14.1	11.5	20.5	6.0	var.	cv, sr. cl²	15.0	11.4	21.2	3.0	O 1	3.6 he, a.
17	16.2	13.0	21.6	4.8	SO	m. wo, he, a.g	17.2	12.8	23.3	6.7	O	cv, ap. o, sr. cl	16.9	12.1	23.1	3.8	S 1	he, wo
18	15.4	16.5	18.4	6.7	W	2.1 m. he, b	13.5	15.2	13.5	6.7	var.	3.9 m.cv,pl,sr.cl	14.0	14.0	16.5	5.0	W 1	2.1 m.he.r,v
19	14.3	11.2	19.0	8.0	NO	4.7 wo, a. b	17.2	16.5	21.8	7.0	O	15.4 nt.m.pl,cl,sr.cv	14.7	10.2	21.8	6.7	SW 1	4.8 m.nb,he,g,
20	13.1	10.7	15.9	9.7	N	3.5 m. a. r, b	14.0	11.0	18.8	9.8	S	15.2 pl	14.7	12.2	17.5	7.0	SW 1	8.2 wo,
21	11.1	11.9	13.8	10.0	SO	9.9 m. nb, r	12.5	13.5	13.7	10.0	NE	12.5 m. cv, pl	12.9	13.0	15.6	9.0	W 1	3.2 m. b,
22	9.5	8.7	11.8	9.7	W	28.0 m. r, b	11.1	9.9	13.6	6.7	O	24.1 cv, sr. cl	9.7	9.3	11.8	7.7	SW 1	38.4 m. r,
23	11.0	8.6	14.5	9.7	var.	b, a. r	11.2	9.4	14.7	7.7	O	2.4 m.cv,cl,sr.pl	12.8	8.4	17.7	6.3	SW 1	0.1 m.nb.he,a.
24	11.4	8.9	14.0	9.7	NO	6.2 b, a. na. r²	10.9	9.6	13.6	10.0	NE	9.4 m. sr. pl.cv	13.7	10.6	17.3	5.0	W 2	1.1 m.rg.he,a
25	8.6	8.3	10.0	10.0	SW 1	53.7 r	9.6	9.0	10.3	10.0	O	48.0 pl	9.7	9.6	10.6	10.0	SW 3	39.6 na. r
26	10.2	7.9	12.9	6.0	NO 1	15.4 m.b,wo,a.he	11.9	9.6	14.8	9.0	NE	19.3 cv, ap. nu	11.9	8.8	15.2	5.0	O 1	36.2 na.r.m,b
27	11.2	9.0	14.6	4.3	NO 1	he, nm. b	11.3	9.4	13.9	5.7	O	0.7 m.cl.pl,sr.cv	12.9	11.4	16.5	3.0	NO 2	m. he²,
28	13.0	12.0	15.3	4.7	NO 1	0.9 he, a. b. r°	11.4	10.2	12.6	9.3	SE	8.0 cv, ap. nu	13.3	10.8	17.6	4.7	O 1	0.1 m. he.wo,
29	13.9	11.2	17.0	7.3	NO	0.5 th, b, nm.he	14.0	12.8	17.9	7.7	NE	cv, ap. cl	14.1	12.3	17.7	6.0	N 1	9.7 wo,b.nm
30	14.8	12.4	18.0	5.3	NO	th, m. he, wo	14.5	13.6	19.1	7.3	NE	cv, ap. cl	15.3	12.0	20.6	4.8	SO	m. wo,
31	15.4	12.7	20.8	6.8	SO	0.1 th, wo, a. r	13.4	12.0	16.8	6.7	S	22.2 m.cl,o,pl,sr.cv	13.7	12.2	15.4	5.8	SW 1	5.7 m.he,r,a
Mittel	11.70	9.78	14.88	7.5		168.8	11.82	10.61	14.79	8.4		232.6	12.27	9.98	16.24	5.6		192.5

Windstill: 42. N: 2. NO: 16. O: 3. SO: 7. SW: 6. W: 8. NW: 9. — **13.** Gewitter mit Hagel 6^h Ab. — **16.** Ab. Mondhof. — **17.** Gewitter 7-8^h Ab.

17. Orage 6^h soir. — **31.** id. $1^1/_2{}^h$ après-midi.

Windstill: 30. N: 2. NO: 9. O: 1 SO: 4. S: 4. SW: 37. W: 17. NW: 7. **21.** Regen seit $1^1/_2{}^h$ Nachm. — **24.** Regen seit 11^h. — **28.** Platzregen 5-6^h Ab.

Lage.	Brusio: G. Leonhardi.						Bex: C. Rosset.					
	Länge: 0h 31m Breite: 46° 15′ Höhe: 777m						Long.: 0h 19m Lat.: 46° 15′ Alt.: 437m					
1872. V.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	13.1	12.0	15.0	9.7	S		15.9	11.6	23.0	6.7		m. nu, cl, sr. cv
2	11.9	10.8	13.0	10.0	S	b, rg	—	12.2	—	6.3		cv, sr. cl. pl
3	13.8	10.5	18.0	7.7	var. 1	b, nm. wo	12.6	12.6	17.7	5.7		8.4 m.nu,cv,sr.cl²
4	12.9	11.6	15.6	9.0	var. 1	b, a. rg	—	9.0	21.1	—		m. cl², ap. nu
5	11.3	10.6	13.2	10.0	S		—	13.1	19.8	—		nu
6	9.5	10.2	9.8	10.0	S 1	m. b, r, n	9.8	11.4	9.6	9.7		pl
7	12.1	8.4	16.8	8.7	ws	m. b, wo, a. r	—	7.7	—	—		28.6 m. nu
8	9.9	10.2	10.0	10.0	S	m. r, b	15.0	12.0	19.2	—		m. cl, pl
9	9.0	9.4	10.2	10.0	N 1	m. b, r	8.3	10.1	10.1	6.7		12.6 pl, sr. cl²
10	8.1	5.4	10.6	7.3	N 2	wo, nm. b	6.1	4.3	9.7	9.0		18.5
11	7.5	4.8	11.5	5.7	N 1	m. he², b	9.0	5.6	14.9	6.3		m. cl, nu, sr. pl
12	5.1	5.4	6.8	10 0	ws	b, a. r	—	7.3	—	10.0		21.5 pl
13	3.4	3.4	4.9	10.0	ws	r, a. b	8.7	4.9	16.0	6.7		m. cl, nu, sr. cv
14	7.7	5.0	10.0	9.0	ws	b, a. rg	9.7	6.3	15.4	8.7		cv, ap. nu
15	11.9	7.4	17.0	1.0	var. 1		12.5	6.4	19.9	2.0		fh, cl², sr. nu
16	13.7	10.9	18.0	2.0	S	he	16.1	12.2	23.5	7.0		m. cv, nu
17	15.8	11.8	20.4	4.0	S	m. he², wo	20.9	17.1	27.2	4.7		m.sr. cl. fh², nu
18	12.1	13.2	12.0	9.7	ws	b, nm. r	14.8	14.8	17.5	6.3		m.cl, pl, sr. nu
19	11.8	10.8	13.1	7.0	S 1	m. he, rg, a. r	16.3	14.0	23.8	3.3		8.8 cl, sr. nu
20	12.7	12.2	13.0	9.3	N 1	b, nm. r	16.3	12.6	23.1	7.7		m. cv, cl, sr. pl
21	12.4	12.8	13.0	10.0	N	r, a. b	12.3	13.8	13.7	10.0		7.2 m. cv, pl
22	9.7	10.4	11.2	9.3	S 1	r, a. b	9.5	9.4	12.7	8.7		36.2 m.pl,cv, sr.nu
23	10.8	8.4	13.4	9.0	ws		12.1	7.3	19.5	5.7		m. cl, nu, sr. pl
24	12.5	11.1	16.5	7.0	var. 1	b, nm. he	14.4	10.5	21.5	8.0		9.7 m.cv,cl,sr.pl
25	8.8	7.4	9.1	9.7	S	m. r, b	9.5	8.4	11.8	10.0		pl
26	13.3	9.8	17.5	2.3	N 1	m. wo, he²	11.3	9.6	15.8	7.0		42.5 cv, sr. cl
27	12.4	8.0	16.9	3.7	N 1	m.he², he, a.wo	—	8.5	20.9	4.3		m. cl, nu
28	14.3	9.8	18.2	2.3	var. 1	he², a. wo	14.2	11.8	20.9	4.7		cl, sr. cv
29	13.9	10.0	17.2	5.7	ws	m. he, wo	15.1	11.9	22.0	5.7		m. cv, nu, sr.cl²
30	13.8	10.9	16.6	7.3	S	m. wo, b	—	11.8		4.0		cl, ap. cv
31	14.6	11.2	17.8	8.7	var.		—	10.6		5.0		7.3 m.cl,nu,sr.pl
Mittel	11.28	9.48	13.75	7.6		?	12.75	10.29	18.09	6.7		201.3

Windstill: 55. N: 24. S: 21.

17. S3. — **18.** Pluie depuis 1½h après-midi. — **22.** id. jusqu'à 12½h après-midi. **24.** id. depuis 6h soir. — **31.** id. 5-9h soir.

1872. Moyennes horaires. Tägliche Beobachtungen. M.

Heure	Genève. Temp.	Genève. Barom.	Genève. Humid.	St. Bernard. Temp.	St. Bernard. Barom.	Simplon. Temp.	Simplon. Barom.	Simplon. Humid.
Minuit.	10.83*	725.15*	81.3*	-1.75*	563.14*	0.84*	596.97*	—
1	10.29*	725.05*	83.5*	-1.97*	563.00*	0.71*	596.80*	—
2	9.96*	724.97*	85.5*	-2.25*	562.85*	0.56*	596.66*	—
3	9.21*	724.95*	87.4*	-2.52*	562.74*	0.47*	596.61*	—
4	9.03*	725.00*	88.1*	-2.65*	562.69*	0.53*	596.64*	—
5	9.23*	725.09*	87.4*	-2.53*	562.71*	0.88	596.74	—
6	9.77	725.22	85.3	-2.18	562.80	1.31*	596.82*	—
7	10.63*	725.26*	81.5*	-1.42*	562.85*	1.94	596.89	—
8	11.64	725.23	76.9	-0.59	562.89	2.74*	596.91*	—
9	12.42*	725.17*	73.3*	0.31*	562.95*	3.43	596.90	—
10	13.14	725.03	69.7	1.10	562.98	3.99*	596.89*	—
11	13.96*	724.85*	65.9*	1.70*	562.98*	4.37	596.90	—
Midi.	14.63	724.67	62.6	2.15	562.98	4.54*	596.88*	—
1	15.24*	724.49*	59.7*	2.18*	563.00*	4.63	596.87	—
2	15.74	724.34	57.2	1.90	563.01	4.50*	596.84*	—
3	15.71*	724.24*	56.8*	1.72*	563.00*	4.16	596.78	—
4	15.33	724.20	58.7	1.41	563.00	3.93*	596.74*	—
5	14.74*	724.25*	61.0*	0.59*	562.99*	3.60	596.72	—
6	13.84	724.39	64.7	-0.19	563.00	2.87*	596.77*	—
7	13.00*	724.60*	70.0*	-0.63*	563.07*	2.19	596.89	—
8	12.40	724.84	74.7	-1.03	563.17	1.76*	597.02*	—
9	11.82*	725.05*	77.3*	-1.35*	563.23*	1.37	597.14	—
10	11.44	725.17	79.1	-1.49	563.25	1.11*	597.17*	—
11	11.23*	725.21*	80.5*	-1.61*	563.24*	0.96*	597.11*	—

$\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$ = Moyenne + Erreur

= 12.29 + 0.27.	= -0.46 + 0.26	= 2.93 + 0.26.
= 724.85 + 0.08.	= 562.98 + 0.05	= 596.86 + 0.11.
= 73.7 — 0.9.		

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$$T = 12.29 + 3.02 \sin(\mu + 47.0) + 0.48 \sin(2\mu + 69.0) + 0.30 \sin(3\mu + 275.7)$$
$$B = 724.85 + 0.41 \sin(\mu + 212.9) + 0.26 \sin(2\mu + 166.8) + 0.06 \sin(3\mu + 344.7)$$
$$H = 73.7 + 14.5 \sin(\mu + 228.6) + 2.2 \sin(2\mu + 222.6) + 1.3 \sin(3\mu + 77.0)$$

pour le St. Bernard:

$$T = -0.46 + 2.22 \sin(\mu + 64.1) + 0.62 \sin(2\mu + 84.5) + 0.11 \sin(3\mu + 236.3)$$
$$B = 562.98 + 0.16 \sin(\mu + 345.6) + 0.14 \sin(2\mu + 142.3) + 0.05 \sin(3\mu + 317.4)$$

pour le Simplon:

$$T = 2.39 + 2.09 \sin(\mu + 70.4) + 0.30 \sin(2\mu + 92.3) + 0.14 \sin(3\mu + 233.8)$$
$$B = 596.85 + 0.07 \sin(\mu + 335.0) + 0.17 \sin(2\mu + 157.9) + 0.09 \sin(3\mu + 352.0)$$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Tag.	Wasser-temperatur Genf. Rhone	Wasser-temperatur Lugano. See.	Haar-Hygrometer. Zürich. 7h	1h	9h	Ozon. Zürich.* 7h	9h	Lugano. 7h	1h	9h	Glarus 7h	9h
1	10.9	12.8	87	53	71	4	5	6	7	7	2	[illegible]
2	10.7	12.8	74	50	88	2	4	7	7	5	2	[illegible]
3	10.7	13.0	80	52	65	5	5	4	7	5	1	[illegible]
4	11.4	13.3	87	51	72	6	3	4	5	9	2	2
5	—	13.3	94	55	85	7	4	8	10	8	1	[illegible]
6	9.0	13.0	93	86	86	7	7	10	7	10	4	[illegible]
7	8.4	13.3	72	50	64	7	3	8	8	8	3	2
8	7.4	13.1	73	59	79	5	4	8	10	—	1	2
9	6.7	13.0	89	94	93	8	8	5	3	3	7	7
10	6.7	12.5	97	88	94	7	7	10	6	5	2	3
11	7.8	12.6	93	79	78	8	8	3	—	7	3	2
12	—	12.0	86	79	94	7	7	8	9	8	1	5
13	8.6	11.6	75	51	81	5	6	10	—	7	3	3
14	8.6	11.4	86	64	78	8	6	10	9	10	3	2
15	9.4	11.7	81	35	76	6	5	7	7	7	1	2
16	9.7	12.0	71	49	62	6	4	6	6	6	1	3
17	9.9	12.3	70	44	76	5	5	7	7	4	1	1
18	11.2	12.3	66	61	97	—	8	4	5	7	4	1
19	—	12.4	96	52	76	7	6	6	4	6	6	3
20	10.6	12.5	76	54	89	4	3	6	5	2	4	1
21	10.8	12.5	90	79	83	8	7	3	6	10	6	8
22	10.8	12.3	95	81	94	8	3	10	9	9	5	5
23	11.4	12.4	92	64	64	3	4	6	7	5	1	3
24	12.7	12.2	87	66	88	6	4	—	6	—	2	1
25	12.1	12.0	88	88	96	8	6	9	8	8	6	3
26	—	12.2	98	62	61	7	—	7	3	7	5	4
27	12.6	12.4	73	47	73	5	5	8	7	7	2	2
28	12.7	12.7	83	54	85	6	6	7	2	—	4	2
29	12.8	13.0	93	59	71	4	5	—	6	6	5	4
30	13.3	13.2	86	48	64	5	4	5	4	8	3	4
31	13.2	13.5	86	68	81	5	4	7	6	8	3	4
Mittel	10.37	12.56	84.4	62.0	79.5	6.0	5.2	6.4	6.0	6.2	3.0	3.2

Minimal- und Maximaltemperaturen

1872. nach Angaben von Metallthermometern. Mai.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Affoltern.		Sursee.		Beatenberg.		Closters.		Bevers.		Sils-Maria.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	10.8	14.8	6.5	15.0	10.6	18.8	8.4	22.7	7.8	15.6	6.4	18.8	3.0	11.6	3.1	12.8
2	9.4	18.4	8.0	15.3	9.8	17.6	8.2	20.2	7.8	15.7	7.5	16.6	4.5	12.1	3.5	11.8
3	4.8	18.7	7.2	14.8	9.7	18.9	8.5	19.9	8.5	15.4	8.0	15.6	4.4	11.6	2.5	15.3
4	7.1	19.8	8.3	15.9	9.2	16.3	6.0	19.5	8.2	15.0	5.6	17.8	0.1	11.3	1.0	9.8
5	8.1	18.6	6.0	14.5	10.0	15.8	10.1	19.8	8.8	16.8	7.0	16.4	4.0	9.6	1.4	7.0
6	6.7	9.9	1.8	7.0	6.4	10.4	5.5	11.7	4.8	8.7	4.5	16.0	3.6	8.5	1.4	5.0
7	6.7	18.3	3.2	14.5	6.9	18.0	6.3	21.6	3.9	13.8	0.0	16.2	4.0	11.6	3.3	11.8
8	10.7	18.6	4.3	13.2	9.0	13.6	9.4	14.5	8.1	11.1	7.1	13.5	4.3	8.5	3.4	7.5
9	8.5	10.1	0.8	6.5	3.2	11.1	5.1	12.6	1.1	9.3	0.0	5.3	-0.4	10.3	-0.9	7.0
10	2.8	11.8	-0.5	3.4	1.1	6.5	4.3	9.5	0.2	4.0	-0.6	2.4	-1.4	2.9	-2.0	7.8
11	3.2	11.2	-0.2	4.8	2.7	8.2	4.2	9.5	0.7	6.3	0.2	7.2	-5.0	6.0	-6.2	5.5
12	5.3	8.9	-0.3	2.5	3.6	5.9	4.5	9.7	0.4	3.3	1.0	7.0	-1.5	3.6	-1.5	5.2
13	2.4	11.9	-1.2	6.0	2.6	7.2	3.5	10.8	-0.3	3.8	0.0	4.8	-2.1	2.4	-2.3	4.2
14	1.7	12.3	-1.2	7.5	2.6	12.8	5.0	16.4	1.7	10.0	0.0	12.1	-2.4	8.0	-2.4	10.8
15	6.4	19.4	3.2	15.5	6.1	18.4	5.4	22.2	5.7	18.2	3.8	17.0	-0.9	10.0	-1.7	15.4
16	8.1	19.1	7.3	16.5	9.4	18.4	6.3	22.1	9.6	15.2	3.8	18.3	-0.4	12.3	-1.0	14.7
17	6.5	24.0	8.2	19.5	11.4	21.9	8.8	25.0	10.3	19.6	6.8	20.4	0.7	13.2	1.5	13.5
18	11.1	19.9	6.5	16.3	11.4	16.9	10.2	20.0	9.3	15.0	8.8	18.5	5.2	10.3	5.0	9.5
19	5.4	21.5	6.0	15.4	8.9	19.0	9.5	23.6	8.7	17.1	6.0	19.6	3.8	11.9	5.6	9.7
20	9.2	17.9	5.8	14.4	10.0	15.3	9.7	19.0	9.1	13.8	8.9	20.8	6.5	12.8	4.6	9.6
21	9.7	15.8	5.7	10.5	7.0	13.2	9.0	15.6	4.3	11.5	7.7	16.0	5.2	14.6	4.3	11.8
22	8.4	13.0	3.0	8.0	6.5	8.5	6.7	11.5	4.3	6.9	3.0	7.5	1.3	6.5	1.1	8.0
23	5.3	17.0	3.0	13.5	6.0	14.6	6.1	18.6	3.9	12.9	4.3	13.1	1.3	10.7	0.8	9.0
24	7.8	17.4	4.5	10.4	8.4	16.7	10.4	20.8	6.1	13.8	6.0	16.6	4.6	10.9	2.2	9.8
25	8.4	10.7	3.8	5.9	6.9	11.1	8.1	13.1	4.3	8.5	3.9	6.7	1.1	6.1	1.0	7.5
26	6.6	15.4	4.0	9.2	6.4	14.4	7.1	18.5	4.5	10.3	3.4	8.8	2.7	9.8	2.8	10.8
27	4.2	17.4	3.7	10.8	5.2	15.7	5.9	16.6	5.3	10.7	3.3	12.0	-1.0	10.7	0.3	9.3
28	8.6	18.4	5.5	11.9	8.2	16.1	7.6	19.6	6.6	12.7	4.0	9.6	3.6	10.8	3.0	10.5
29	10.1	18.9	6.6	13.5	7.3	16.5	10.3	19.7	7.7	13.7	5.2	10.3	2.4	10.2	2.0	12.6
30	6.1	20.2	7.6	13.4	8.3	17.7	7.4	21.9	7.6	13.3	5.0	13.0	0.6	12.2	1.1	11.4
31	6.8	21.6	7.0	18.4	10.0	18.9	9.0	22.3	7.4	16.6	4.7	14.9	3.1	11.9	3.2	15.7
Mittel	6.98	16.48	4.33	11.71	7.25	14.66	7.31	17.69	5.69	12.21	4.36	13.30	1.77	9.75	1.29	10.01

Tag.	Januar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Februar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	März. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	April. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Mai. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Juni. Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-0.9	730.9	he	0.9	725.9	he	5.1	729.0	m. n, he	9.6	729.7	he	8.8	719.6	rg, do	13.4	720.5	r²
2	2.8	732.0	he	0.8	728.8	he	4.4	733.5	he	10.6	729.0	he	7.8	719.8	m. s, b	13.3	723.7	b, wo
3	1.7	730.4	m. n, nb	2.8	730.4	v	6.1	736.1	he	9.5	726.6	he	12.1	719.8	b, wo	15.8	724.5	he, wo
4	2.9	726.8	rg	6.4	732.9	v	7.9	733.5	b, wo	9.4	723.0	he	13.8	723.0	v, do	17.0	725.2	he, wo
5	2.5	729.9	he, wo	5.5	732.0	he, wo	5.5	731.8	he	9.5	719.1	b, m. r. w	13.4	724.1	he, wo	16.7	726.8	he, wo
6	1.6	730.6	he	3.9	729.9	v	4.8	729.7	b, na. r	4.0	721.9	m. rs, he	13.4	722.8	he, wo	16.4	726.8	he, O
7	-0.8	732.0	he	5.2	723.2	v	3.5	729.7	he	6.2	718.9	he, wo	14.1	721.2	v, do	15.7	728.4	b, wo
8	-1.8	730.9	b, wo	2.1	725.9	he, wo, rs	1.8	730.9	he	8.8	717.1	v, W3	13.9	721.4	v	15.1	730.6	he, w
9	-1.9	730.4	m.n,nb,d²	-0.6	724.1	he, wo	4.0	725.9	v, s	7.9	720.7	m. r. st, r	13.1	721.9	he, wo	16.3	729.9	he, w
10	-1.5	731.8	m. n, nb	-3.3	720.0	he, s⁰	7.2	726.1	he, wo	9.8	720.7	wo	11.4	725.2	wo, N3	18.8	729.5	he
11	-0.5	730.9	m. n, nb	-4.6	715.5	he, wo	6.1	724.8	v	6.5	719.1	rg	11.5	727.5	he, wo	18.8	725.0	he, na.
12	-0.8	730.2	b	-5.9	713.5	he, wo	7.1	718.9	v	3.2	718.0	s, r	12.6	724.8	he	15.2	722.1	b, wo
13	-0.9	729.0	b	-3.2	714.8	m. s, b	6.9	722.1	v	4.8	718.0	v	14.8	721.2	v, NW3, do	13.5	717.7	b, wo
14	0.9	727.5	b, wo	0.4	713.7	b, wo	7.0	722.1	th, b	4.8	722.8	he, wo	12.1	722.6	b, wo	9.4	720.5	v, rs
15	2.5	725.9	v	2.8	710.8	he, wo	8.3	717.1	b, na. st. r	6.1	724.8	b	10.9	723.5	he, wo	9.4	727.1	rg
16	1.2	722.6	s	0.6	710.1	he	3.2	723.2	s	8.4	724.8	wo, m. n	15.7	722.6	he	12.8	725.9	v
17	2.0	722.8	b	2.5	712.4	he, wo	1.6	727.1	wo	11.8	724.1	wo, r⁰	16.9	721.6	he, wo	12.1	724.1	v
18	3.0	722.6	b, r	1.8	715.5	b, a. r	5.8	719.8	rg, W3	14.8	723.5	wo	15.6	721.2	he, wo	11.1	723.9	he, wo
19	3.2	723.9	v	1.5	718.9	b	7.8	718.6	v	15.7	723.5	he, wo	16.6	721.4	b, wo	13.3	724.8	he
20	4.8	729.0	v	2.4	718.9	v, W3	1.7	724.8	he	14.0	723.5	he	16.8	720.8	a. g. st. r	15.2	724.5	he
21	5.5	728.0	r	4.1	721.4	b, wo	3.9	718.0	v, w	14.9	724.1	he	16.0	721.4	b, wo	13.4	723.7	v
22	4.4	719.1	rg, W3	4.8	716.4	v	6.8	719.8	b, w	10.5	725.7	he, N3	15.9	720.8	v	16.7	722.8	v
23	0.6	706.8	r, wo, s	3.8	715.8	b, s, rs	7.2	717.5	r	6.0	726.8	he, N3	15.5	718.9	v, do	16.5	722.8	v
24	-0.8	710.8	b, wo, s	2.5	716.9	b	4.7	722.6	m. s, wo	6.1	728.4	he, O2	15.5	721.6	v	18.4	722.6	v
25	-3.8	715.8	b, wo, s	-0.8	725.9	he	4.8	725.7	b, wo	7.9	727.5	he, O2	14.1	720.7	v, m. n	17.6	721.6	v, do
26	-4.6	718.6	b, wo	4.4	727.1	v, s	4.0	727.8	b, wo	9.8	726.6	he	15.2	719.8	v	16.9	725.0	v
27	-1.2	719.8	b, wo	4.1	728.2	he, wo	6.1	722.8	b	11.6	725.9	he, O3	13.8	723.7	v	16.6	727.5	he
28	2.1	721.4	rg	4.5	726.6	v	6.1	727.1	b, wo	10.8	725.2	he, O3	11.8	724.5	he, wo	17.5	730.2	he
29	4.4	721.9	b, wo, W3				6.8	726.8	he	9.8	724.5	he	15.5	719.1	v	17.9	730.2	he
30	4.8	725.2	he, wo				8.8	727.8	wo, N3	10.1	722.8	v	15.7	713.9	r⁰	19.9	725.7	v,NW4,d
31	2.5	725.4	he, wo				10.2	729.7	he, wo				13.5	716.9	v			
Mitt.	1.09	725.21		1.78	721.25		5.55	725.41		9.01	723.58		13.77	721.48		15.32	725.09	

I.	Ther.-Max.	30.	Mitt.	7.5.	Ther.-Min.	25. Ab. 26. Morg.	-5.6.	Bar.-Max.	7.	Mitt.	732.6.	Bar.-Min.	23.	Mitt. Ab.	706.5.
II.	„	27.	„	8.6.	„	12.	„ -10.8.	„	4.	Mitt. Ab.	733.1.	„	15. 16.	Morg.	710.0.
III.	„	31.	„	13.4.	„	8.	„ -3.0.	„	3.	Ab.	736.5.	„	19.	Morg.	710.0.
IV.	„	19.	„	20.8.	„	24.	„ 1.2.	„	1.	Mitt.	730.8.	„	8.	Ab.	716.8.
V.	„	17.	„	22.9.	„	2.	„ 2.8.	„	11.	„	728.0.	„	30.	Mitt.	713.2.
VI.	„	24.	„	24.9.	„	18.	„ 5.2.	„	8. 28.	Morg. u. Mitt.	730.9.	„	13.	Ab.	717.3.

Tag.	Juli. Temperatur.	Juli. Barometer.	Juli. Witterung.	August. Temperatur.	August. Barometer.	August. Witterung.	September. Temperatur.	September. Barometer.	September. Witterung.	October. Temperatur.	October. Barometer.	October. Witterung.	November. Temperatur.	November. Barometer.	November. Witterung.	Dezember. Temperatur.	Dezember. Barometer.	Dezember. Witterung.
1	18.2	721.9	he, wo	17.4	722.3	v, do	17.5	720.5	v	13.5	727.7	v	6.1	728.0	m. n, wo	6.0	710.6	r, w
2	17.5	720.5	v	19.0	725.4	v	16.0	723.5	he, wo	11.4	729.7	b, wo	7.5	721.4	b, na. st	4.7	712.4	r, s
3	16.3	722.3	v, W3	17.9	726.1	he, wo	15.8	723.7	v	10.0	726.1	he, wo	10.3	721.9	v	3.6	720.3	v
4	15.8	724.8	v, W3	17.4	725.9	v, NW3	14.4	721.2	b, wo	10.6	722.8	he, wo	10.7	716.7	na. r, r	2.7	723.0	s, wo
5	17.9	723.9	he, wo	17.4	725.9	v	16.3	721.2	v, do	10.7	721.6	b, wo	7.9	719.1	rg	6.1	715.8	rg
6	18.6	722.8	he	16.8	726.8	he, wo	17.5	720.0	m. n, v	11.4	720.3	r^2	4.8	727.5	b, wo	7.0	711.7	rg
7	20.1	723.0	he	13.5	728.0	he	15.9	718.4	v, NW3	10.0	719.1	r^0	5.0	723.5	he, wo	4.5	717.3	v
8	21.1	722.3	v, do, NW3	14.1	727.3	he	17.3	723.2	v	11.1	717.3	he, wo	5.4	723.2	b	3.2	721.9	v
9	18.6	723.9	wo, NW3	14.7	725.0	he	13.1	724.8	v	11.4	721.2	v	7.1	724.3	b, wo	7.1	715.5	v, na. O3
10	15.5	723.9	v	15.2	724.5	he	13.0	723.0	b	11.6	720.7	v	7.8	725.4	m. n, wo	8.7	717.7	v
11	15.7	725.9	b, wo	17.3	724.1	he, wo	14.6	723.0	b, wo	12.4	716.4	v	6.3	722.8	m. n, b	5.5	720.9	he, wo
12	17.7	723.9	v, NW3	18.5	723.2	he, wo	14.8	721.6	b	11.5	721.6	he, wo	7.2	721.2	m. n, r	5.8	718.9	rg
13	18.5	723.7	wo, NW3	18.1	721.2	v	16.7	722.1	v	10.2	726.4	he	8.0	723.0	m. n, b	1.5	718.2	s
14	17.8	721.6	he, wo	16.9	723.9	v	17.4	725.0	v	10.0	729.0	m. n, wo	8.2	725.7	r	0.1	711.3	s
15	18.5	719.6	v, NW3	16.9	725.9	he, wo	16.4	729.0	he	10.7	727.5	m. n, b	7.6	728.6	b	-2.5	718.4	he, wo
16	14.1	717.7	v	17.1	728.6	b, wo	15.9	729.7	he, wo	12.1	721.9	rg, NW3	7.2	730.9	b	-5.3	713.9	b, wo
17	13.9	718.6	v, NW3	14.0	729.5	he	16.5	724.5	b, wo	13.5	721.9	rg, NW3	6.5	729.9	b	-4.7	707.9	s
18	13.8	722.3	v	14.6	728.2	he, wo	18.5	721.2	b, m. r	14.9	717.7	he, a.g.hg	6.2	723.7	b, wo	-2.7	718.9	b
19	14.9	724.8	he	16.3	726.8	he	18.6	723.7	v	11.6	719.1	v, W3	6.3	717.5	b, r^0	-5.7	724.1	b
20	16.0	724.1	he	16.6	725.4	he	17.1	721.6	v	9.6	718.9	v	4.4	720.5	v	-5.2	731.3	he, wo
21	17.1	724.3	he	18.7	721.6	he	15.5	720.9	v, do	6.9	718.0	b, wo	3.2	718.0	st, r, s	-7.1	725.2	b
22	17.4	725.0	he, wo	16.8	723.5	he	11.3	719.6	r	7.2	713.2	b, rg	1.6	713.5	b, s	-1.5	720.3	b
23	17.4	725.4	he	14.3	725.0	he	11.1	722.6	b, wo	6.3	718.0	b	0.5	718.9	b, wo	0.4	722.3	b
24	20.0	722.3	v, a. na. g	15.6	725.2	he, wo	12.9	725.7	b, wo	7.8	716.9	v	1.5	721.4	s, r	3.5	719.6	r^0
25	17.7	720.7	rg, he^0	16.0	725.9	he	12.3	725.7	m. r, wo	7.8	720.0	b, r	3.9	720.5	v	3.1	718.4	wo
26	15.8	724.1	b, wo	15.7	725.9	he, wo	12.5	724.8	r^2	7.8	726.1	v	4.0	717.1	r, W3	2.0	716.4	rg
27	16.9	724.5	he, wo	17.0	725.0	he, wo	14.1	725.9	he, wo	9.2	728.8	rg	5.4	711.7	b, na. r	4.3	718.4	wo
28	18.7	724.1	he, wo	17.5	723.7	he, wo	13.0	728.0	he, wo	8.0	727.1	rg	1.3	711.9	s, r, NO4	4.5	720.3	v
29	19.5	722.6	he, wo	16.4	723.9	he	13.3	727.3	he, wo	6.5	729.5	he	1.4	718.6	he, wo	5.5	719.1	r, na. r
30	20.8	718.9	v, a. g^2	17.6	723.7	he, wo	15.0	726.1	v, NW3	5.8	729.7	he, wo	3.9	712.8	r^0	6.7	706.5	r, na. s
31	18.9	719.8	v, do	18.4	720.7	v, do				6.7	729.9	m. n, wo				0.4	711.3	s, v
Mitt.	17.44	722.68		16.57	725.10		15.14	723.58		9.94	722.71		5.59	721.31		2.01	717.67	

VII.	Ther.-Max.	**30.**	Mitt.	27.0.	Ther.-Min.	**19.**	Morg.	9.5.	Bar.-Max.	**11.** Mitt. **23.** Morg.	726.4.	Bar.-Min.	**15.** **16.**	Ab.	717.3.
VIII.	„	**2.12.28.31.**	„	23.9.	„	**7.**	„	8.6.	„	**17.** „	730.3.	„	**13.**	Morg.	717.3.
IX.	„	**6.**	„	22.9.	„	**25.** Ab. **26.** Morg.		8.6.	„	**16.** Morg. Mitt.	730.3.	„	**7.**	„	717.3.
X.	„	**18.**	„	17.7.	„	**30.**	„	0.6.	„	**31.** „	730.9.	„	**22.**	„	711.7.
XI.	„	**6.**	„	13.2.	„	**23.**	Ab.	-0.3.	„	**16.** „	731.3.	„	**27.**	Ab.	707.2.
XII.	„	**10.**	„	10.1.	„	**21.**	Morg.	-10.5.	„	**20.** Ab.	732.0.	„	**30.**	„	702.7.

Tag.	Januar. Temperatur.	Januar. Barometer.	Januar. Witterung.	Februar. Temperatur.	Februar. Barometer.	Februar. Witterung.	März. Temperatur.	März. Barometer.	März. Witterung.	April. Temperatur.	April. Barometer.	April. Witterung.	Mai. Temperatur.	Mai. Barometer.	Mai. Witterung.	Juni. Temperatur.	Juni. Barometer.	Juni. Witterung.
1	-3.5	720.0	he	-1.2	729.7	m. n, b	3.3	719.8	he, wo	5.3	728.0	he	15.8	724.1	v, g	14.0	725.4	v, he
2	-6.6	723.7	wo	-2.1	726.8	he, wo	4.8	719.1	he, wo	5.5	723.0	he, wo	15.1	723.2	v, g	15.8	726.8	v, he
3	-5.7	721.4	he	-3.5	727.5	m. he, n	4.8	721.9	he, wo	9.0	719.6	he, wo	14.7	721.9	wo, r°, do	17.7	725.0	b, r°
4	-5.9	717.3	s, b	-1.8	729.0	he	5.6	720.3	b, wo	9.0	720.3	b, wo	14.2	723.5	wo	19.8	722.1	he, w
5	-3.8	718.4	b, wo	-0.8	726.8	he, s, r	7.1	719.8	r	10.3	723.7	v	11.3	725.4	he	20.1	720.3	v, d
6	-5.8	718.9	b, wo	1.7	721.4	s, r	3.2	722.1	rg, b	10.1	727.7	b, wo, do²	10.6	726.1	he	14.3	725.4	he
7	-3.5	718.4	he, wo	2.4	717.1	v	3.8	723.5	b, wo	8.0	729.0	r, rs, hg	11.3	726.1	he	17.4	721.9	v, do
8	-5.2	717.7	he	1.8	725.7	he, wo	1.4	716.2	he, wo	6.8	729.5	he, wo	14.7	725.2	wo	13.8	722.8	m. g²,
9	-5.4	716.2	m. n, b	2.3	724.5	b	4.3	717.5	he, wo	7.7	726.8	he, wo	16.3	724.8	wo, na. r	15.6	726.4	wo
10	-3.5	711.5	m. n, b	2.0	720.3	b, wo	3.2	727.1	he, wo	9.5	726.1	b, wo	16.0	724.5	v	14.6	725.4	he
11	-2.5	707.4	s	1.5	716.0	m. s, b	1.7	728.4	he	9.3	725.4	wo, NW3	15.1	725.4	wo	16.4	724.5	he
12	-7.0	715.5	he	0.8	713.0	b	2.3	726.6	he	8.0	720.5	v	16.9	725.7	v	18.8	725.9	he, w
13	-8.2	716.4	b, wo	0.8	716.2	s, b	3.1	724.5	v, NW3	4.3	722.3	wo, s, bs	15.7	722.3	v	19.7	725.9	v
14	-5.7	718.2	b, wo	-1.3	720.7	he, wo	0.4	722.1	wo,b,s,N3	3.1	727.7	s, bs	11.6	721.2	m. r, b	17.7	726.8	v
15	-8.1	724.8	m. s, wo	-1.4	717.5	b	-0.1	722.3	na. st², b	3.9	730.4	m. s, b, r²	4.1	721.4	b	17.7	727.5	wo
16	-13.9	730.9	he, wo	-0.3	715.1	s, b	-1.5	726.4	b	9.0	726.8	b, wo	4.4	721.2	s, b	17.1	727.7	he
17	-14.5	729.0	he, wo	-2.0	715.8	b, wo	0.1	728.6	he	8.8	727.1	v	6.5	723.7	rf², wo	20.1	724.8	he
18	-9.0	726.8	he, wo	-3.0	711.3	s, b	0.1	730.2	he	8.0	728.2	v	7.0	725.9	v, st	16.4	723.9	wo
19	-2.6	727.5	b, wo	2.4	718.0	b, wo	1.2	726.8	he	5.8	728.6	he, wo	7.7	726.4	rf, he	15.2	726.4	wo
20	0.3	725.9	v, s	2.9	719.3	s, wo, r	4.4	725.0	wo	8.8	728.6	he	12.4	725.9	he	18.8	726.8	v, do
21	2.5	723.5	rg, NW3	3.1	720.3	r²	8.4	724.5	b, r	11.9	726.8	he, wo	16.0	727.5	he	20.1	728.6	na. r, v,
22	0.8	723.7	s, NW3	6.1	721.2	r²	7.8	721.9	r,b, na.st²	11.7	726.1	he, wo	16.6	727.1	he	19.0	728.2	wo
23	-0.2	732.7	b	6.1	724.8	r°, b	5.4	725.4	wo	12.4	725.0	he, wo	13.2	725.7	he	19.2	723.7	m. g²,
24	-5.2	734.7	he, wo	6.3	725.7	he, wo	5.9	730 2	b, r°	12.4	725.9	b, wo	13.4	723.2	wo	17.3	723.9	wo, hg
25	-3.4	734.9	m. n, b	3.6	715.1	r°, b	6.0	732.9	he	13.3	725.9	he, wo	15.3	721.9	wo	15.7	726.1	wo
26	-3.0	735.6	m. n, b	2.8	721.2	b, bs	9.2	732.7	he	12.3	724.3	he	16.8	723.7	wo	18.5	724.5	b,rg, na
27	-2.7	737.0	m. n, b	2.4	726.8	he	10.1	732.9	he	11.9	721.9	he	15.3	723.7	he	15.7	723.5	v, do
28	-3.8	737.4	m. n, nb	1.6	724.5	he, wo	9.2	730.2	he	14.6	718.2	he,wo,na.r	13.4	723.7	he	15.7	722.6	v
29	-1.5	736.7	n				6.1	722.3	v	15.0	719.6	b, wo	17.3	721.2	wo	15.8	721.6	v, W3
30	-1.5	734.9	n				3.1	722.3	s, v	17.6	723.9	he, wo	15.8	720.5	v	15.5	723.0	he, na.
31	-1.4	734.0	n				4.0	728.2	wo				14.9	725.0	v, r°			
Mitt.	-4.50	724.87		1.19	721.12		4.14	724.89		9.44	725.28		13.21	724.10		17.12	724.91	

I.	Ther.-Max.	21.	Mitt.	3.2.	Ther.-Min.	16. 17.	Morg.	-15.9.	Bar.-Max.	27. 28. 28. 29.	Mitt. Morg.	737.7.	Bar.-Min.	11.	Morg.	706.1
II.	„	24.	„	10.3.	„	18.	„	-8.4.	„	1.	Morg.	730.9.	„	18.	Morg. Mitt.	710.8
III.	„	27.	„	15.1.	„	18.	„	-4.1.	„	26. 27.	Morg. Mitt.	733.1.	„	9.	Morg.	712.8
IV.	„	30.	„	22.9.	„	1.	„	-0.8.	„	15.	Morg. Mitt.	730.9.	„	28.	Mitt.	716.8
V.	„	29.	„	24.1.	„	17.	„	0.0.	„	21.	Mitt.	728.1.	„	29. 30.	Ab. Morg.	719.8
VI.	„	21.	„	27.0.	„	19.	„	9.8.	„	21.	Ab.	729.0.	„	5. 7. 8.	Mitt. Ab. Morg.	719.6

27. Mai. Bar. Morg. u. Mitt. 723.6.

g.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	17.1	721.4	wo	17.9	727.1	wo, nm.bs	19.8	725.7	wo, na. g	10.5	729.9	he	7.7	709.9	he	3.0	715.8	s, b
2	19.1	722.3	wo	15.2	728.6	he	19.0	725.2	wo	12.3	728.2	he	7.7	713.0	b, r⁰	3.8	719.6	he, wo
3	19.5	723.2	wo, r⁰	16.1	728.6	he	19.6	724.5	wo	10.7	727.7	he	7.1	719.1	he, wo	-0.6	721.9	he, wo
4	18.4	726.4	wo	17.9	727.7	he	19.4	723.7	wo	11.5	728.2	he	3.8	722.8	he	2.2	720.0	b, r
5	16.6	728.6	wo	18.5	726.8	he	20.7	723.7	wo	13.3	728.6	b, wo, r⁰	5.4	723.5	m. n, b	4.3	718.6	v
6	16.4	728.2	he	18.6	728.2	he	20.7	724.5	wo	12.9	728.4	he	9.5	722.6	na. r, r	1.3	726.8	he, wo
7	19.1	726.4	he	19.0	728.0	he	20.0	724.1	v, r⁰	15.7	727.3	b, r⁰	9.9	720.9	b, wo	-0.2	725.2	s, r
8	18.1	725.7	he	20.9	728.2	he	18.6	724.3	na.g,wo,r⁰	14.9	725.9	he, wo	3.0	717.1	na. r, r	3.5	724.1	b
9	20.1	724.8	v, do	21.0	726.8	he, do, r⁰	18.3	724.3	v	16.8	722.6	he	-0.1	722.8	he	5.3	722.6	b, r
10	19.5	727.1	he	20.5	726.1	he	17.9	723.7	b, na. r	14.0	724.5	b, wo	-1.8	725.2	he	9.0	720.3	v
11	20.8	725.9	v	21.1	726.8	wo,na.do.r	16.8	723.5	b, wo	8.6	727.5	wo	-0.5	721.2	b, wo	4.3	716.7	W3, s
12	16.4	723.5	b, r²	21.1	728.2	wo	12.9	725.9	b, wo	12.9	725.4	b, a. r⁰	2.3	716.0	m. s⁰, b	2.7	721.4	b, r
13	12.3	722.8	b, r²	21.4	729.0	wo, do	11.9	728.4	he, wo	11.7	723.5	m. r⁰, he	2.7	716.9	na. r, r	1.2	725.2	he, wo
14	10.6	721.2	b, r²	21.1	729.7	wo	13.4	730.2	wo	7.8	725.9	b, r⁰	3.7	718.9	s, r⁰, b	0.1	725.4	he, wo
15	10.7	724.5	b, rg	21.6	728.2	he	13.4	729.7	he	7.2	726.4	b, r⁰	3.8	718.6	wo	-0.2	723.9	b, na. s
16	11.7	722.3	b, r⁰	20.4	727.3	he	13.2	728.6	he	7.3	725.4	b	2.5	716.9	r²	4.3	719.3	v
17	12.9	725.7	v, NW3	19.0	727.1	he	14.3	728.0	he	8.5	721.9	b, wo	4.3	717.7	b	3.8	715.5	v
18	14.1	725.4	wo, NW3	19.3	725.9	he	13.9	727.1	wo	9.9	722.6	he, wo	5.8	721.2	wo	3.1	723.0	v
19	13.8	726.6	he	22.7	725.7	he	13.4	725.2	m. n, wo	8.6	723.5	m. n, he	5.8	720.9	b	0.2	726.8	s, b
20	17.8	723.9	b, r⁰	22.1	726.1	wo, m. NW3	13.8	724.3	he	11.3	721.9	m. n, b, r	4.4	719.1	b	-2.8	728.8	b
21	17.9	722.1	v	20.0	726.8	he	13.2	726.4	he	10.3	727.1	b	5.0	712.2	m. n, b	-3.3	728.6	b
22	16.9	722.3	rg, he⁰	21.7	726.6	he	13.0	728.2	he	11.5	727.3	he, wo	6.7	712.8	v	-4.4	725.4	b
23	15.8	724.8	b, r⁰	21.9	725.9	he	13.5	727.7	he	12.3	727.5	b, wo	6.5	716.0	r²	-3.2	720.0	b
24	15.1	728.2	b, wo	20.6	725.7	he	11.8	726.6	he	10.6	723.5	m. n, he	7.7	718.6	v, W4	-1.5	718.9	b
25	13.7	728.6	he	20.1	725.7	b, wo	10.5	729.0	he	11.6	717.5	he	6.0	719.8	b, r	-1.3	720.0	b
26	15.8	726.6	he, wo	16.4	729.7	he, wo	12.1	729.3	he	11.8	718.2	wo	6.0	715.8	b, r	-1.3	721.9	b
27	18.6	724.5	wo	15.1	730.4	b, wo	12.5	725.9	wo	12.1	716.0	b, na. r	5.5	712.4	he	-0.1	717.7	b, wo
28	20.0	725.2	wo, do	17.8	731.6	he, wo	11.6	726.8	he	10.1	717.1	wo	4.8	713.0	b, r	0.8	713.5	b
29	20.8	724.8	he	18.8	730.6	he	9.6	729.7	he	10.2	711.0	m. na.r, b	5.0	720.0	v	-0.1	722.3	he
30	19.3	724.5	v, do	18.6	728.6	he	10.2	731.1	he, m. n	9.1	712.4	m. r, b	3.1	724.3	he	-3.9	720.8	b, wo
31	18.8	725.7	v	19.0	728.0	he				8.0	709.2	b, wo				-2.4	715.5	b, wo
M.	16.70	724.94		19.53	727.73		14.97	726.51		11.10	723.29		4.78	718.29		0.89	721.45	

VII.	Ther.-Max.	11.	Mitt.	27.5.	Ther.-Min.	16.	Morg.	6.3.	Bar.-Max.	25.	Mitt.	729.0.	Bar.-Min.	14.	Mitt.	719.6.
VIII.	„	23.	„	27.8.	„	27. 28.	„	10.3.	„	28.	Mitt. Ab.	732.0.	„	25.	Morg.	724.5.
IX.	„	1.	„	26.0.	„	30.	„	2.9.	„	30.	Mitt.	731.3.	„	10. Ab. 11. Morg.		721.9.
X.	„	7.	„	20.8.	„	20.	„	5.0.	„	1.	Morg.	730.9.	„	31.	Ab.	708.7.
XI.	„	7.	„	12.1.	„	10. 11.	„	-5.3.	„	10.	„	725.2.	„	1.	Morg.	707.2.
XII.	„	10.	„	10.3.	„	30.	„	-6.6.	„	20.	Mitt. Ab.	729.0.	„	15. 28.	Mitt.	710.6.

Monats-Uebersicht: Mai 1872.

Station.	Höhe	Temperatur.							Barometer.							Feuchtigkeit.					Bewölkung	Nieder-schläge.	Pa
		7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		7h	1h	9h	Minmum.		Maxim.		7h	1h	9h	Minim.				
St. Bernhard	2478	-1.42	2.18	-1.35	-10.6	13	9.5	31	562.85	563.00	563.23	555.6	12	567.9	3	—	—	—	—	—	8.7	242.0	29
Bernina	2340	1.28	5.44	-0.19	-5.8	10	12.0	31	564.85	565.08	565.25	557.7	12	569.6	1	—	—	—	—	—	8.2	?	29
Julier	2244	2.23	5.15	2.03	-4.3	13	10.3	2	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—	—	—	8.4	?	29
St. Gotthard	2093	0.30	2.22	0.11	-5.6	11	8.0	4	590.35	590.67	590.80	583.5	12	596.3	1	—	—	—	—	—	9.1	706.3	29
Bernhardin	2070	2.00	4.77	1.11	-4.5	10	10.1	16	593.19	593.52	593.69	586.5	12	598.5	1	—	—	—	—	—	8.6	639.8	29
Simplon (Hosp.)	2008	1.94	4.63	1.87	-5.8	10	9.2	30 31	596.89	596.87	597.14	588.4	12	602.1	3	?	?	?	?	?	7.1	?	29
Grimsel	1874	2.95	6.05	3.01	-3.6	10	10.6	1	607.65	607.84	607.86	600.5	12	613.2	3	90.4	89.1	88.6	67	12	7.9	401.2	29
Sils (Maria)	1810	3.37	7.56	2.85	-3.6	11	13.2	17	612.00	612.10	612.31	605.2	12	616.8	1	77.8	66.0	87.4	42	10 28	8.3	258.4	29
Rigi-Kulm	1784	2.62	5.26	1.97	-5.6	13	11.3	17	613.80	613.99	614.36	607.2	12	619.8	26	—	—	—	—	—	7.5	155.9	28
Bevers	1715	4.33	8.45	4.33	-4.3	11	13.2	17	619.68	619.68	620.05	612.5	12	624.6	26	85.2	74.3	88.1	47	7	7.3	185.1	28
Grächen	1632	4.75	8.98	5.04	-2.6	11	14.2	17	625.46	625.01	625.83	618.0	12	630.9	2 3	—	—	—	—	—	8.7	86.2	29
Andermatt	1448	4.48	8.06	5.33	-2.0	13	13.9	16	639.82	639.78	639.76	633.0	12	646.3	26	—	—	—	—	—	7.2	?	29
Platta (Medels)	1379	5.41	9.47	6.05	-0.9	13	15.5	31	645.70	645.52	646.11	639.2	12	651.4	26	84.5	65.9	82.2	38	15	7.7	581.5	28
Reckigen	1339	6.07	10.86	5.40	-1.2	12	17.2	16	648.69	648.23	648.98	641.4	12	654.1	1	—	—	—	—	—	8.2	89.2	29
Gäbris	1253	6.52	9.67	6.59	-1.0	10	19.4	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.3	187.3	28
Monte Generoso	1224	8.24	10.07	7.59	-0.1	9	14.5	29	658.55	658.68	658.65	651.7	10	663.8	1 2	78.6	78.2	83.7	43	28	5.4	457.5	29
Closters	1207	7.35	12.32	7.01	-0.2	10	19.9	17	658.58	658.01	658.72	651.9	12	664.9	26	76.5	55.9	81.0	28	17	7.4	179.6	28
Chaumont	1152	6.76	9.97	6.28	-0.5	13	17.8	17	663.21	663.08	663.52	657.0	17	669.7	26	86.6	77.2	88.2	43	16	7.9	176.0	29
Beatenberg	1150	7.10	11.05	6.87	-0.3	13	18.6	17	662.21	661.88	662.60	655.9	12	668.9	26	85.9	78.5	84.5	52	15	7.6	200.6	29
La Brévine	1056	6.66	10.09	6.11	0.3	12	19.3	17	669.79	669.54	670.04	663.0	17	676.4	26	84.5	74.1	89.6	42	17	7.3	224.7	29
Engelberg	1024	6.64	11.63	8.06	0.3	11	19.0	17	673.45	673.15	673.52	667.4	12	679.8	26	89.0	68.6	87.8	37	15 24	7.5	352.5	29
Trogen	924	9.26	12.47	8.29	1.3	10	19.9	18	681.08	680.86	681.33	674.8	17	688.3	26	78.2	67.7	80.3	36	17	7.0	249.3	28
Einsiedeln	910	7.80	12.42	8.26	1.5	9	19.5	17	682.69	682.53	682.97	676.6	17	689.7	26	85.0	67.9	85.0	43	15	6.7	227.4	28
Uetliberg	874	7.82	12.67	7.87	0.7	11	21.7	17	685.79	685.41	685.28	679.5	18	692.5	26	?	?	?	?	?	6.5	?	28
Vuadens	825	8.68	12.72	8.35	1.2	13	17.6	19	690.83	690.64	690.86	683.6	17	697.6	26	85.3	72.5	88.8	49	27	8.1	178.0	29
Auen	821	8.14	13.58	9.09	0.6	9	20.8	17	689.08	688.48	689.10	682.5	12	696.0	26	83.6	65.5	82.5	33	15 17	7.7	343.3	28
Affoltern	795	8.73	13.27	8.80	1.2	10	20.9	17	690.72	690.40	690.90	683.9	17	697.6	26	87.0	70.0	88.9	53	17 30	7.5	253.4	30
Brusio	777	9.48	13.75	10.66	2.0	13	20.4	17	694.57	694.40	694.52	686.8	10	699.9	14	?	?	?	?	?	7.6	?	30
Thusis	711	10.14	15.95	11.53	3.4	14	23.1	16	697.75	697.05	697.74	691.1	12	704.2	26	?	?	?	?	?	7.8	314.1	28
Castasegna	700	10.88	13.75	10.48	1.8	13	20.4	30	700.04	699.99	700.29	693.3	10	705.3	14	76.2	67.7	78.9	34	16	8.2	441.1	29
Gurzelen	682	9.88	14.68	10.18	1.0	10	21.1	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.7	140.6	30
St. Gallen	679	9.69	14.66	10.15	1.9	11	22.0	19	702.65	702.13	702.79	695.4	17	710.4	26	78.3	62.6	78.8	37	14 17	6.7	234.3	28
Lohn	645	9.60	14.57	10.41	3.2	13	21.4	17	705.32	705.00	705.41	698.8	17	713.1	26	84.7	63.8	80.0	41	15	6.1	262.0	28
Fribourg	641	10.15	15.01	10.70	3.0	10	21.3	17	708.16	707.85	707.95	701.3	17	714.5	26	?	?	?	?	?	6.4	?	29
Frutigen	640	8.49	13.11	8.50	0.2	10	20.8	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.6	180.4	29
Chur	603	11.79	16.58	11.80	5.1	10 18	22.5	17	712.03	711.31	711.63	705.5	12	718.5	26	68.6	48.4	68.7	30	17	7.3	158.2	28
Reichenau	597	10.25	15.45	10.49	3.0	10	21.2	17	709.00	708.18	708.87	702.2	12	715.8	26	—	—	—	—	—	8.3	181.4	28
Luzern (Sonnenberg)	590	10.37	14.35	10.58	3.6	13	21.2	17	708.49	707.93	708.38	701.4	17	715.4	26	83.7	70.0	81.6	43	15	7.7	179.7	28
Bern	574	9.78	14.83	10.62	3.4	10	21.6	17	710.58	709.93	711.57	702.8	17	717.3	26	84.4	61.6	82.0	38	31	7.5	168.8	30
Interlaken	571	10.55	14.69	11.26	4.2	10	20.4	17	711.13	710.55	711.27	703.7	17	718.5	26	?	?	?	?	?	7.5	?	30
Burgdorf	550	9.99	15.15	10.37	4.1	14	23.0	17	712.67	712.02	712.76	705.1	17	719.9	26	?	?	?	?	?	7.5	203.8	30
Schwyz	547	10.33	14.84	10.76	3.7	9 11	22.0	17	712.17	711.43	712.25	705.1	18	719.3	26	83.0	65.6	79.2	41	15	7.5	248.7	28

Monats-Uebersicht: Mai 1872.

Station.	Höhe	Temperatur.							Barometer.							Feuchtigkeit.					Bewölkung	Nieder-schläge.	Pag.
		7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		7h	1h	9h	Minim.				
Marschlins	545	10.24	16.52	11.46	2.9	10	24.6	16	713.62	712.78	713.46	706.8	12	720.9	26	82.3	62.2	79.0	45	2	6.7	155.1	286
Sion	544	11.06	18.27	12.23	5.5	10	25.3	19	713.79	712.18	713.69	707.1	12	719.8	27	74.1	43.5	71.0	25	19	6.5	125.0	296
Ragatz	541	11.88	16.47	11.50	4.0	10	24.0	19	714.35	713.50	714.33	707.7	12	721.5	26	79.3	63.0	77.3	36	24	5.4	235.0	286
Sursee	505	9.86	15.55	9.55	4.3	10/13	22.6	17	715.79	715.25	715.89	708.4	17	723.1	26	87.4	63.8	91.6	45	17	7.8	215.8	284
Sargans	501	10.05	16.42	12.08	4.0	10	23.2	18	717.08	716.57	716.66	709.9	18	723.9	27	?	?	?	?	?	6.2	219.6	286
Martigny (Bourg)	498	11.26	17.30	12.11	5.1	10/12	25.9	17	718.22	716.84	718.20	711.5	18	724.4	26	77.7	54.0	77.3	32	17	6.2	130.3	295
Neuchâtel	488	10.34	15.32	11.05	4.8	13	21.2	31	718.13	717.48	718.04	708.5	17	725.1	26	84.5	65.2	78.0	47	31	7.7	188.3	293
Muri	483	10.08	15.13	10.83	3.9	10	22.1	17	718.92	718.23	718.82	711.6	17	726.0	26	85.1	66.7	81.5	50	27/30	7.9	226.2	283
Zürich	480	11.07	15.56	11.54	4.6	11	22.4	17	719.10	718.57	719.13	712.2	17	726.5	26	83.4	66.0	82.6	47	27	7.2	257.7	283
Altstätten	478	10.75	15.94	11.80	4.2	10	22.4	17	718.89	718.23	718.73	711.3	17	726.3	26	84.8	64.1	75.6	31	15	6.2	287.2	282
Solothurn (Rosegg	474	10.10	15.23	11.56	5.0	10/13	21.0	17	719.19	718.65	718.82	711.9	18	726.4	28	?	?	?	?	?	7.5	?	279
Murten	468	10.94	14.87	10.90	4.8	14	20.2	17	719.85	719.13	719.85	711.5	17	726.7	26	87.6	67.6	84.4	45	28	6.6	220.0	300
Glarus	466	9.15	15.81	11.07	3.6	11	26.3	17	?		?	?	?	?	?	86.0	55.9	79.6	24	17	7.1	265.5	287
Gersau	460	11.89	15.71	12.76	5.6	11	20.0	24	720.76	719.96	720.90	713.2	17	727.9	26	?	?	?	?	?	6.0	262.0	285
Rorschach	455	11.00	14.62	12.30	4.6	11	20.1	16	?	?	?	?	?	?	?	80.6	65.7	72.6	41	17	7.9	253.8	281
Altdorf	454	11.25	16.45	12.11	4.7	9/11	24.5	17	721.31	720.73	721.48	714.0	18	728.5	26	82.0	61.0	79.9	32	15/17	6.7	254.7	298
Winterthur	441	10.63	16.79	11.01	3.0	13	24.6	17	721.93	721.39	721.95	714.8	18	729.4	26/27	87.0	66.8	87.6	52	7	7.3	219.6	280
Bex	437	10.29	18.09	9.87	4.2	12	27.2	17	722.94	722.29	722.95	714.8	17	729.9	26	88.1	67.8	91.4	48	17	6.7	201.3	303
Linthcolonie	434	12.04	15.91	11.18	4.3	11	23.1	17	723.70	722.80	723.51	715.4	17	731.4	26	77.1	62.1	79.8	21	17	7.3	270.0	287
Porrentruy	430	10.61	14.79	10.08	4.6	12	23.3	17	720.38	719.92	720.38	711.7	17	728.1	26	84.5	69.7	89.5	52	4	8.4	232.6	302
Kreuzlingen	428	12.32	15.61	11.52	4.9	12	21.6	18	723.08	722.65	722.91	715.7	17	731.0	26	80.6	65.0	81.8	45	15	6.3	307.8	280
Frauenfeld	422	11.24	15.97	11.64	5.4	10	22.2	20	723.96	723.23	723.48	716.0	17	731.2	26	78.5	59.5	78.1	40	2	?	214.8	281
Genève	408	10.63	15.24	11.82	2.7	14	23.6	19	725.26	724.49	725.05	716.4	17	731.8	26	81.5	59.7	77.3	34	19/28	7.3	133.1	295
Aarau	406	9.98	16.24	10.60	4.2	13	23.1	17	724.66	724.00	724.65	716.7	17	732.0	26	?	?	?	?	?	5.6	192.5	302
Olten	393	11.39	16.29	11.46	5.3	14	22.2	17	725.93	725.16	725.65	718.1	17	733.0	26	?	?	?	?	?	7.4	212.9	279
Montreux (Vernex)	385	11.30	16.35	11.97	5.8	10/13	22.8	17	727.40	726.69	727.25	718.3	17	733.8	26	?	?	?	?	?	6.9	321.0	295
Basel	278	10.89	15.35	11.85	5.5	12	22.2	17	736.47	735.89	736.29	727.4	17	744.1	26	83.1	64.6	83.2	43	17	8.1	307.5	279
Lugano	275	12.50	16.36	12.93	6.9	14	21.9	28	736.22	735.78	736.28	728.5	10	742.0	1/14	82.3	66.5	83.8	24	28	7.9	335.3	292
St. Vittore	268	12.49	16.46	12.70	5.0	13	25.0	29	736.57	736.19	736.67	729.6	10	743.1	14	86.5	68.2	84.6	29	26	7.2	484.8	291
Bellinzona	229	13.79	16.11	14.16	8.8	14	20.8	31	740.84	740.46	740.67	733.7	10	746.0	14	?	?	?	?	?	7.5	?	292

Vergleichung der mittlern Maiwerthe mit Mai 1872.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.					Bewölkung.		
	Jahre	Mittel	1872-M.	Jahre	Mittel	1872-M.	Jahre	Tage	Menge	1872	M.	Jahre	Mittel	1872-M.
St. Bernard	**27** (1841-67)	0.51	-0.97	**27** (1841-67)	563.84	-0.86	**27** (1841-67)	11	120.1	6	121.9	**22** (1846-67)	6.9	1.9
Zürich	**24** (1830-67)	13.70	-0.98	**24** (1830-67)	719.15	-0.22	**28** (1830-67)	—	96.6	—	161.1	***20** (1848-67)	71.4	2.8
Genf	**40** (1826-65)	13.10	-0.81	**32** (1836-67)	725.08	-0.23	**42** (1826-67)	12	81.9	4	51.2	**21** (1847-67)	6.0	1.3
Basel	**40** (1827-66)	14.70	-2.00	**40** (1827-66)	736.50	-0.28	**40** (1827-66)	15	—	5	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Periodische Erscheinungen: April und Mai 1872.

Aesculus Hippocastanum April: Sion 20; Luzern 23. — Mai: Sursee 1; St. Gallen 5.
Ajuga reptans April: Trogen 5; Luzern 7; Sursee 14.
Betula alba April: Trogen 19.
Cardamine pratensis April: Trogen 5; Sursee 7; Lohn 24.
Chrysanthemum Leucanthemum April: Luzern 21. — Mai: Sursee 12; Lohn 20.
Crataegus Oxyacantha April: Sion 4. — Mai: Luzern 5; Lohn 12.
Crocus vernus April: Bevers 6; Sils 12; Lohn 14; Andermatt 30.
Cytisus Laburnum Mai: Sion 2; Marschlins 8; Sursee 16; Luzern 19; St. Gallen 19.
Fragaria vesca April: Sursee 27. — Mai: Lohn 2.
Geum rivale April: Sursee 15; Luzern 24. — Mai: Trogen 25.
Glechoma hederacea April: St. Gallen 1; Sursee 6.
Juglans regia April: Sion 18; Sursee 30. — Mai: Luzern 5; Lohn 5.
Lamium album April: Lohn 30; Sursee 30.
Leontodon Taraxacum April: St. Gallenn 1; Sion 12; Lohn 14; Marschlins 15.
Lotus corniculatus April: Luzern 21. — Mai: Sursee 8.
Oxalis Acetosella April: Luzern 8; Sursee 13.
Paeonia officinalis Mai: Sion 4; Marschlins 8; Sursee 17.
Prunus avium April: Martigny 3; Marschlins 5; Basel 7; Luzern 9; Sion 12; Linthcolonie 12; Altstätten 12; Olten 15; Auen 15; Murten 1
St. Gallen 16; Lohn 16; Solothurn 16; Schwarzenburg 22; Sursee 23; Burgdorf 24; Trogen 27; Beatenberg 28.
Pyrus communis April: Marchlins 6; Sion 12; Basel 14; Linthcolonie 16; Luzern 21; Altstätten 23; Solothurn 25; Olten 25; Lohn 2
Trogen 27; Sursee 28; St. Gallen 30. — Mai: Murten 5.
Pyrus Malus April: Basel 16; Sion 17; Luzern 23; Marcshlins 25; Linthcolonie 25; Burgdorf 28; Solothurn 29; Lohn 30; Sursee 30. —
Mai: Murten 3; St. Gallen 4; Trogen 5.
Ranunculus acris April: Sursee 25; Trogen 25.
Ribes rubrum April: Trogen 18; Sursee 20; Luzern 28.
Sambucus nigra Mai: Sursee 15; Sion 17; Marschlins 31.
Secale cereale Mai: Sursee 25; Lohn 26; Luzern 27; Murten 29.
Syringa vulgaris April: Sion 17; Marschlins 26. — Mai: Lohn 1; St. Gallen 1; Luzern 5; Sursee 6; Trogen 16.
Trifolium pratense April: Trogen 30. — Mai: Lohn 11; Sursee 13.
Tragopagon pratensis Mai: Sursee 2; Trogen 25.

Wiesengrün: April: Thusis 1; Trogen 1; Sursee 17; Grächen 21.

Buchenlaub. April: Sursee (Anf.) 8, (volle Belaub.) 20; Luzern 19; Linthcolonie 20; Martigny 17; Burgdorf 18; Marschlins 24; So
lothurn 24; Lohn 25; Murten 27. — Mai: Trogen 1; St. Gallen 4; la Brévine 15.

Kukuksruf April: Trogen 1; Lohn 12; St. Gallen 14; Burgdorf 14; Chur 20; Marschlins 24; Sils 28; Sursee 29; Andermatt 30.

Ankunft der Schwalben April: Martigny 2; Sion 11; Auen 13; Lohn 15; Trogen 18; Andermatt 21; Chur 20; Bevers 23; Olten 24
Closters 27. — Mai: Grächen 12.

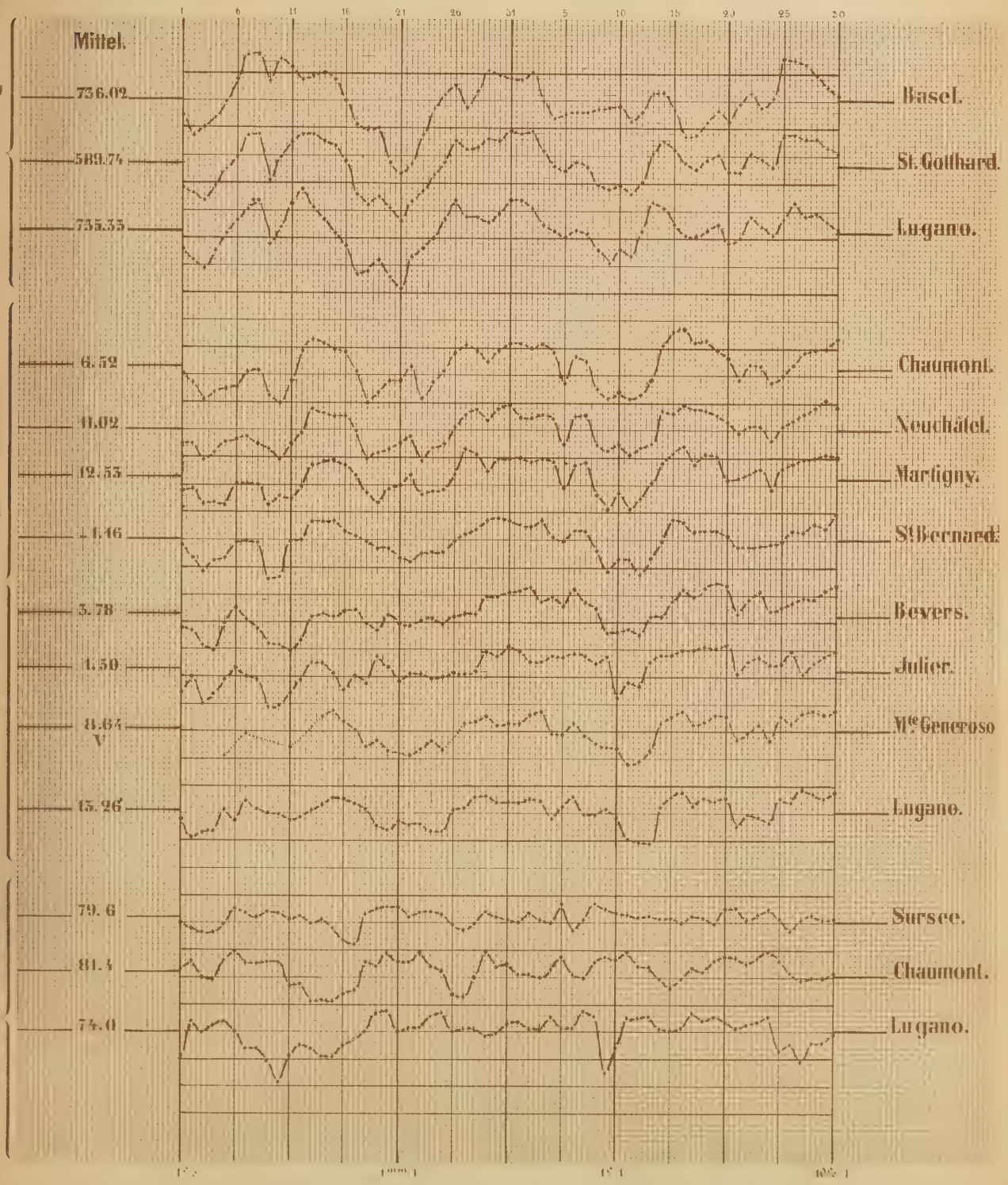
Reife Erdbeeren Mai: Luzern 15; Lohn 28; Sursee 31.

Reife Kirschen Mai: Sion 22; Basel 31.

Heuernte Mai: Burgdorf (Anfg.) 26; Aarau 27; Altstätten 27.

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

April 1872 Mai.



Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

Juni 1872.

Gang des Barometers im Juni 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
*St. Bernhard	2478	566.64	-3.8	-3.6	-3.1	-2.5	-2.6	-3.5	-6.8	-6.6	-5.8	-5.0	-3.9	-3.8	-5.7	-4.5	-3.1	-2.4	-1.5	-1.1	-0.8	-1.2	-0
Bernina	2340	567.90	-3.2	-3.1	-2.1	-2.0	-2.8	-3.1	-5.4	-5.8	-5.8	-6.5	-5.3	-5.6	-5.4	-5.2	-3.9	-3.4	-2.1	-1.0	-0.9	-0.5	-0
Julier	2244	582.73	-3.6	-3.6	-2.2	-3.0	-3.0	-3.2	-3.7	-6.2	-5.4	-6.1	-4.8	-3.2	-3.9	-3.9	-2.6	-3.2	-2.4	-1.1	-0.9	-1.1	-1
St. Gotthard	2093	593.59	-3.5	-3.2	-2.0	-2.2	-2.3	-3.1	-5.8	-5.2	-4.1	-4.9	-6.6	-6.0	-4.9	-3.9	-2.9	-2.6	-2.6	-2.3	-2.3	-2.3	-1
*Bernhardin	2070	596.15	-3.1	-2.8	-2.0	-1.8	-2.1	-3.0	-5.5	-6.0	-5.8	-6.3	-4.6	-3.2	-4.1	-4.1	-3.3	-2.6	-1.8	-1.1	-0.8	-0.7	-0
Simplon (Hosp.)	2008	599.47	-3.2	-2.9	-1.9	-1.9	-1.8	-2.6	-5.7	-5.8	-5.2	-4.4	-3.4	-3.3	-4.4	-4.0	-2.5	-2.4	-1.6	-1.0	-1.1	-0.9	-0
Grimsel	1874	611.68	-4.1	-3.8	-2.5	-3.0	-2.7	-3.3	-6.8	-7.3	-6.1	-5.3	-4.1	-3.5	-4.4	-4.2	-3.4	-3.2	-3.1	-2.8	-2.8	-3.3	-3
Sils (Maria)	1810	614.55	-3.3	-2.8	-1.6	-1.6	-2.0	-2.6	-5.2	-5.9	-5.6	-5.6	-5.2	-3.2	-4.5	-4.4	-2.9	-2.8	-1.9	-0.9	-0.5	-0.5	-0
Bevers	1715	622.08	-3.2	-2.6	-1.6	-1.5	-2.5	-2.9	-5.4	-6.5	-5.7	-5.6	-4.7	-2.8	-4.5	-4.4	-2.7	-2.3	-1.7	-1.0	-0.9	-1.0	-0
Grächen	1632	628.28	-2.9	-3.0	-1.8	-1.5	-2.3	-2.5	-6.1	-6.4	-4.8	-3.7	-3.6	-2.8	-3.6	-2.6	-1.1	-1.1	-1.1	-0.9	-1.0	-2.1	-0
*Andermatt	1448	642.47	-2.9	-1.8	-1.0	-1.7	-2.5	-2.7	-5.9	-6.1	-5.6	-4.4	-3.4	-2.5	-2.7	-2.6	-1.6	-1.7	-1.3	-1.4	-1.2	-1.7	-1
Platta (Medels)	1379	648.02	-2.8	-2.6	-0.8	-0.6	-3.2	-2.6	-4.5	-6.2	-5.1	-4.9	-3.0	-2.2	-2.8	-3.0	-3.5	-1.6	-0.1	-0.4	-1.0	-1.2	-1
Reckigen	1339	651.10	-2.7	-2.8	-1.0	-1.0	-1.9	-3.2	-5.6	-6.9	-4.8	-3.0	-3.5	-2.8	-4.0	-3.0	-0.7	-0.8	-0.8	-0.2	-0.9	-1.4	-0
Monte Generoso	1224	660.12	-2.8	-2.2	-1.4	-1.1	-1.6	-1.8	-4.7	-5.5	-5.4	-6.5	-5.5	-5.2	-4.9	-4.4	-3.3	-2.4	-1.1	0.1	0.9	0.8	0
Closters	1207	660.88	-2.7	-2.9	-0.3	-0.5	-1.8	-2.8	-5.5	-7.0	-5.3	-4.3	-3.1	-1.4	-2.7	-3.0	-1.3	-1.0	-0.9	-1.1	-1.2	-2.2	-1
Chaumont	1152	666.02	-2.5	-1.1	0.0	-0.4	-0.8	-2.5	-5.6	-5.7	-4.8	-3.6	-1.9	-0.7	-1.7	-1.4	-0.8	-1.1	-0.7	-1.7	-2.4	-3.0	-1
Beatenberg	1150	665.08	-2.4	-1.2	0.1	-0.7	-1.0	-2.5	-5.5	-6.1	-4.3	-3.4	-2.0	-0.5	-1.6	-1.3	-0.4	-1.0	-0.9	-1.5	-2.6	-3.0	-1
Ste. Croix	1095	670.33	-1.6	-0.8	-0.1	-0.5	-1.2	-3.2	-5.7	-5.5	-4.1	-2.9	-1.6	-0.6	-1.5	-1.1	-0.5	-1.0	-1.0	-1.8	-2.2	-3.0	-1
La Brévine	1056	672.61	-1.5	-0.7	0.3	-0.3	-0.7	-2.4	-5.5	-5.4	-4.0	-2.9	-1.5	-1.6	-1.5	-0.9	-0.6	-1.0	-0.7	-2.5	-2.8	-3.1	-0
*Engelberg	1024	675.98	-2.5	-1.1	-0.1	-0.4	-1.1	-1.4	-5.2	-5.9	-5.1	-3.6	-2.1	-0.7	-1.3	-1.1	-0.8	-1.0	-1.2	-1.3	-2.4	-3.3	-1
Trogen	924	683.60	-2.4	-2.1	0.1	-0.3	-0.9	-1.9	-5.2	-5.8	-5.6	-4.6	-2.7	-0.5	-1.5	-1.7	-0.7	-1.1	-0.7	-1.1	-2.5	-2.8	-1
Einsiedeln	910	685.29	-2.5	-1.2	0.4	-0.4	-0.7	-1.9	-5.5	-5.9	-5.0	-3.8	-3.0	-0.4	-1.6	-1.2	-0.6	-1.1	-1.0	-1.3	-2.4	-2.9	-2
Auen	821	691.48	-2.4	-1.7	1.6	-0.5	-1.1	-1.9	-5.3	-6.4	-5.0	-3.9	-1.5	-0.4	-1.2	-1.8	-0.8	-1.2	-1.6	-1.3	-1.1	-3.2	-1
Affoltern	795	693.10	-2.1	-0.4	0.6	-0.1	-0.8	-2.1	-5.4	-5.9	-4.1	-3.1	-1.4	0.2	-0.7	-0.7	-0.1	-0.4	-0.6	-1.5	-2.4	-3.2	-0
Castasegna	700	700.97	-2.4	-1.3	-0.5	-0.7	-1.8	-1.8	-4.3	-5.5	-5.0	-6.3	-5.4	-3.2	-3.8	-2.5	-1.5	-1.8	-1.6	0.2	0.8	0.1	0
St. Gallen	679	704.80	-2.1	-1.9	0.8	0.2	-0.4	-0.8	-5.2	-6.2	-5.7	-4.5	-2.5	0.2	-0.7	-1.2	0.1	-0.4	-0.6	-1.1	-2.5	-3.0	-1
Lohn	645	707.41	-2.2	-1.3	0.8	0.4	0.2	-1.8	-5.0	-5.7	-5.1	-4.4	-2.4	-0.1	-0.9	-1.4*	-0.8	-0.9	-0.6	-1.2	-2.3	-3.0	-1
Chur	603	713.73	-2.1	-2.1	-1.3	0.2	-1.2	-2.7	-5.3	-6.3	-4.8	-3.8	-2.3	-2.1	-1.6	-1.9	-1.2	0.1	-1.0	-1.3	-1.5	-3.6	-1
Luzern (Sonnenberg)	590	710.53	-2.1	-0.7	1.1	0.1	0.0	-2.0	-5.2	-5.9	-4.4	-3.4	-1.6	0.4	-0.6	-0.4	-0.2	-0.6	-0.5	-1.3	-2.5	-3.3	-0
Bern	574	712.68	-2.4	-1.3	-0.6	-0.8	-1.3	-2.1	-5.6	-6.2	-5.7	-4.8	-3.2	-1.1	-1.2	-1.0	-0.4	0.1	0.1	-1.4	-1.8	-3.6	-0
Schwyz	547	714.23	-1.9	-0.4	1.0	0.1†	-0.4	-2.0	-5.2	-5.9	-4.4	-2.8	-1.3	0.6	-0.4	-0.3	0.3	-0.4	-1.1	-1.5	-2.2	-3.8	-0
Marschlins	545	715.44	-2.1	-1.5	0.7	0.3	-1.2	-1.9	-5.1	-6.4	-5.6	-3.6	-2.2	-0.2	-0.9	-1.4	0.2	-0.1	-0.6	-0.7	-1.3	-3.7	-2
Sion	544	715.49	-1.9	-1.9	0.3	0.1	-1.3	-2.1	-4.9	-5.7	-3.3	-1.9	-2.6	-0.5	-0.8	-0.5	1.2	1.0	-0.2	-0.5	-0.5	-3.6	-0
Ragatz	541	716.19	-2.0	-1.8	0.7	0.4	-1.1	-2.1	-4.9	-6.3	-5.0	-3.7	-2.0	-0.4	-1.0	-1.2	-0.2	-0.2	-0.7	-0.7	-2.0	-3.8	-1
Sursee	505	717.88	-2.1	0.0	1.1	0.3	-0.1	-2.1	-5.0	-5.9	-4.1	-3.1	-1.2	0.5	0.0	-0.3	0.7	-0.7	-0.7	-1.0	-2.2	-3.7	-0
Martigny (Bourg)	498	720.03	-1.4	-0.6	0.6	0.4	-0.9	-2.3	-5.0	-5.2	-3.2	-1.9	-1.4	0.4	-0.5	0.1	1.2	1.3	-0.5	-1.0	-1.0	-3.9	-1
Neuchâtel	488	720.04	-1.6	-0.1	1.1	0.5	0.1	-2.2	-4.6	-5.5	-3.5	-2.6	-0.8	1.0	0.2	0.2	0.9	0.3	-0.1	-1.7	-1.9	-3.6	-1
Muri	483	720.84	-1.9	-0.5	1.3	0.3	0.1	-1.7	-4.8	-5.2	-4.6	-3.1	-1.4	0.5	0.0	-0.3	0.2	-0.2	-0.6	-1.2	-2.0	-3.5	-0
Zürich	480	721.11	-1.9	-0.8	1.2	0.5	0.3	-1.2	-5.0	-6.1	-4.6	-3.5	-1.5	0.4	-0.2	-0.4	0.2	-0.4	-0.5	-1.4	-1.8	-3.5	-0
Altstätten	478	720.81	-1.9	-2.1	0.8	0.4	-0.3	-1.5	-4.9	-6.1	-6.0	-4.1	-2.6	0.3	-0.5	-1.0	0.1	-0.1	-0.5	-0.9	-2.1	-3.3	-1

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.

Auf den Stationen Bernhardin, Andermatt und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang des Barometers im Juni 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	468	721.74	-1.5	0.2	1.3	0.6	0.2	-1.9	-5.1	-5.4	-3.3	-2.3	-0.7	0.5	0.1	0.2	0.9	0.3	0.1	-1.5	-1.7	-3.7	-0.4
Altdorf	454	723.43	-1.5	-0.9	1.2	0.3	-0.8	-1.1	-4.7	-6.1	-4.5	-2.6	-1.1	0.6	0.0	-0.3	0.8	0.0	-0.3	-0.7	-2.2	-4.1	-1.2
Winterthur	441	723.84	-1.9	-1.0	1.3	0.7	0.3	-1.7	-4.8	-6.0	-4.8	-3.7	-1.9	0.3	-0.3	-0.6	0.2	-0.5	-0.6	-1.2	-1.9	-3.3	-0.7
Lintheolonie	434	725.59	-1.9	-1.1	1.7	0.4	-0.4	-1.6	-5.1	-5.9	-4.0	-3.2	-1.5	0.5	-0.2	-0.5	1.2	-0.1	-0.7	-1.1	-2.2	-3.9	-1.3
Porrentruy	430	722.33	-1.6	0.3	1.5	0.9	-0.1	-2.0	-5.0	-4.7	-3.8	-2.7	-0.4	0.6	0.0	-0.1	-0.1	-0.8	-0.5	-1.7	-3.2	-3.0	-0.4
Kreuzlingen	428	724.95	-1.8	-1.7	1.1	0.9	0.2	-1.7	-4.8	-6.0	-5.2	-4.3	-2.1	0.3	-0.3	-0.7	0.2	-0.2	-0.3	-1.0	-1.7	-3.1	-1.4
Genève	408	726.92	-0.3	0.3	1.3	1.0	-0.4	-2.6	-4.8	-4.4	-2.6	-1.2	-0.1	1.0	0.5	0.8	1.6	0.8	-0.4	-1.3	-1.9	-2.9	-0.1
Aarau	406	726.54	-1.9	-0.2	1.4	0.6	0.2	-1.8	-3.9	-5.7	-4.3	-3.2	-1.2	0.7	0.1	-0.1	0.3	-0.1	-0.2	-1.3	-2.0	-3.6	-0.5
Basel	278	738.16	-1.6	0.1	1.8	1.2	0.7	-1.4	-4.6	-5.0	-4.2	-3.0	-1.9	0.4	0.2	0.0	0.3	-0.3	-0.2	-1.2	-2.6	-2.8	-0.3
Lugano	275	736.18	-0.9	-1.0	0.1	0.0	-1.2	-1.2	-3.7	-5.2	-4.7	-5.9	-6.0	-5.2	-3.1	-2.4	-0.8	-0.8	-0.9	0.8	1.5	0.9	1.1
St. Vittore	268	736.80	-1.3	-0.6	0.3	-0.1	-3.5	-1.6	-4.1	-5.4	-4.3	-6.0	-6.3	-4.0	-1.9	-1.1	-1.4	-0.6	-1.4	1.1	1.5	0.1	0.7

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	1874	87.2	96	77	100	42	83	100	95	90	100	96	72	96	90	81	84	87	84	87	85	76	87
Sils (Maria)	1810	72.1	80	84	80	73	52	90	83	62	88	77	50	77	68	92	90	77	53	83	70	65	92
Severs	1715	74.2	81	89	88	88	71	92	87	71	92	79	72	73	79	85	91	82	67	91	83	67	89
Platta (Medels)	1379	76.7	87	80	98	91	56	96	96	57	90	99	79	86	87	86	100	94	61	87	69	50	71
Monte Generoso	1213	75.2	93	72	79	73	94	82	93	94	82	66	74	100	92	79	86	80	84	90	85	76	93
Klosters	1207	76.3	82	89	95	80	65	95	81	75	97	95	84	97	93	84	97	90	58	84	72	41	78
Chaumont	1152	81.4	100	90	99	100	96	94	89	97	95	97	95	100	100	99	100	100	94	92	92	68	94
Seatenberg	1150	84.2	87	95	96	89	92	94	94	96	96	94	95	97	98	92	92	94	82	90	76	70	92
Ste. Croix	1095	79.8	91	83	88	89	87	94	97	89	94	92	91	95	93	92	97	97	81	99	68	68	94
La Brévine	1056	82.7	97	75	90	97	80	94	96	87	100	97	94	97	94	99	97	99	94	89	74	70	79
Engelberg	1024	83.7	96	81	100	89	79	96	93	94	100	90	89	93	98	90	100	92	74	97	81	52	91
Frogen	924	79.1	86	88	95	99	96	99	91	82	96	91	90	95	86	78	89	88	76	93	60	73	97
Einsiedeln	910	79.1	93	87	85	91	94	82	90	84	90	87	81	89	92	79	78	87	82	94	87	63	86
Guadens	825	78.9	94	87	92	74	84	95	85	95	94	94	88	94	93	90	97	94	79	90	85	51	97
Guen	821	79.2	100	96	98	92	76	98	96	77	93	93	80	79	89	76	98	85	69	82	82	50	96
Affoltern	795	81.4	97	90	94	96	94	94	92	83	93	94	90	96	90	90	96	93	90	97	87	62	93
Castasegna	700	68.4	82	87	94	86	59	92	91	72	90	53	42	43	77	94	94	94	66	85	80	71	85
St. Gallen	679	76.8	78	85	98	96	81	90	92	71	92	92	87	91	80	73	80	88	84	95	73	68	90
Sohn	645	75.7	88	86	90	93	83	89	86	71	94	97	97	97	95	—	100	100	88	87	97	54	91
Chur	603	69.7	83	82	81	75	60	83	73	77	88	82	73	69	65	63	81	80	59	86	67	33	75
Luzern (Sonnenberg)	590	81.1	95	87	92	97	93	100	90	93	89	90	86	84	94	89	91	89	75	95	76	57	100

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9
Bern	574	68.0	84	86	81	81	66	84	85	72	87	83	75	82	82	83	84	83	87	83	73	68	6
Schwyz	547	79.0	93	86	92	90†	92	95	88	87	95	86	79	93	91	83	91	86	71	87	78	59	9
Marschlins	545	81.4	88	94	87	90	69	88	90	86	92	89	82	80	81	76	86	89	62	88	86	57	7
Sion	544	65.8	82	59	73	79	44	71	89	80	81	83	54	70	79	67	86	84	58	72	69	43	8
Ragatz	541	76.4	93	85	80	86	73	90	89	82	87	93	78	75	80	75	94	90	68	85	60	55	8
Sursee	505	81.1	95	90	97	94	77	99	89	86	97	95	81	93	96	80	93	86	69	100	95	47	9
Martigny (Bourg)	498	70.2	86	68	92	72	56	82	93	85	92	89	62	73	89	65	86	92	67	83	76	51	7
Neuchâtel	488	72.9	80	60	94	90	84	87	92	73	97	95	67	94	95	88	94	93	83	90	96	61	6
Muri	483	78.0	91	82	92	95	81	94	96	75	93	87	82	84	94	79	90	95	70	91	98	50	9
Zürich	480	77.4	82	93	95	93	78	90	88	67	95	95	88	90	92	85	92	83	72	88	97	54	9
Altstätten	478	77.5	98	85	97	99	80	94	91	68	83	96	78	94	88	76	94	96	66	89	79	68	9
Murten	468	78.1	96	68	85	91	76	89	94	76	93	94	78	89	87	94	97	94	90	89	96	57	7
Glarus	466	79.8	93	97	80	90	76	90	90	69	95	95	87	81	89	78	89	92	71	93	89	44	9
Rorschach	455	74.0	78	68	90	94	75	87	87	65	89	86	80	85	81	65	79	84	75	83	93	70	8
Altdorf	454	78.4	100	76	93	94	65	83	90	72	97	90	79	85	80	74	87	87	59	93	88	51	9
Winterthur	441	76.9	87	78	84	88	74	93	90	74	92	95	74	92	90	75	86	86	63	84	81	51	8
Linthcolonie	434	76.4	95	83	81	95	81	87	93	70	69	97	90	92	92	70	86	92	67	93	62	47	9
Porrentruy	430	79.5	88	81	97	91	67	95	90	88	96	90	87	87	92	87	95	96	83	97	86	71	9
Kreuzlingen	428	76.8	89	78	96	95	82	95	95	69	100	95	94	94	85	80	95	87	75	94	97	59	9
Frauenfeld	422	73.4	80	84	86	86	77	88	87	63	86	84	82	83	82	72	84	78	70	90	87	56	8
*Genève	408	72.8	81	65	92	94	71	87	96	79	95	92	84	91	91	87	92	70	73	92	80	54	8
Basel	278	75.7	89	87	95	92	92	86	86	68	80	92	81	91	97	72	90	92	81	93	87	65	8
Lugano	275	71.4	75	75	87	96	57	90	94	58	86	94	68	63	83	85	91	89	68	78	87	59	8
St. Vittore	268	71.3	89	86	93	89	46	93	93	73	96	91	37	48	96	87	88	84	55	81	80	60	7

Wind und Wolkenzug im Juni 1872.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	Wind	W	SW	SW	SW	S	SO	SO	S	W	SW	SW	SW	W 1	W 1	SW1	SW	SW	SW	O	S	SW
	Wolkenzug	S	S	S	S	S	S	N	N	N	S	S	S	N	N	N	N	N			S	S
St. Gotthard	Wind	N 3	NNW 3	N	N 1	N 1	N 1	S 1	S	N	N 2	N 2	N 2	N 3	N 2	N	S	SO	S	N 1	N 2	N
	Wolkenzug				S	S																
Bernhardin	Wind	N	N 1	N 1	N 1	N	N	N	SW	SW	N 3	N 3	N 3	N 3	N 3	N 3	N 2	N 1	N 1	SW	S	S
Rigi	Wind	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1											W 1	W	S 1	S 1	S 1	W
Gäbris	Wind	NW	NW	W	O	NW	W	O	NO	W 1	W 2	W 2	W 1	W 1	W 2	W 1	W 1	W	SO	S	NW1	W
Trogen	Wind	SW	NW	SW1	NW	NW	NW	N	N	SW1	SW2	SW2	SW1	SW	SW1	SW	W	NW	NW	S	NW	W
Chaumont	Wind	NW3	NW3	N 2	N 1	N 1	N	NO	N 2	N 1	NW2	NW1	NW	NW1	N 1	NW1	SW	SW	NO	SW1	NW1	NW
Ste. Croix	Wolkenzug												NW					SW	NO	W	W	W
Monte Generoso	Wind	SO	NO	NO	NO	NO	NO	SO	SO	SO	N	N	NW	SO	NW	NW	NW	N	N	S	N	S
	Wolkenzug	NW	SW	SW		SW	SW	NW	NW	NW	S	S	SO	NW	SO	SO	SO	S	S	N	N	N
Lugano	Wolkenzug	SO	SO		S	N/SW	N	W	NO	S	N/SW	N	S	S	S	S	N	NW	S	S	S	S

Gang des Barometers im Juni 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-0.5	-0.4	-0.2	-2.3	-3.1	-4.0	-5.3	-5.2	-4.2	-2.9	-2.8	-2.2	-2.4	-2.6	-2.1	-2.3	-1.7	-0.7	0.4	2.0	3.4	4.7	6.2	7.5
Bernina	-0.4	0.2	0.5	-1.4	-0.9	-2.9	-5.4	-5.7	-4.7	-3.5	-2.8	-2.2	-3.0	-3.1	-1.9	-1.7	-1.4	0.0	0.9	1.9	3.3	4.7	5.9	7.0
Julier	-0.2	-0.2	-0.3	-0.7	-2.5	-3.9	-5.6	-5.8	-4.7	-3.7	-2.8	-2.1	-2.7	-2.5	-1.8	-0.7	-2.0	-0.1	-1.1	0.5	3.4	4.4	5.9	6.9
St. Gotthard	-1.3	-0.9	-0.6	-0.1	-0.2	-0.5	-0.9	-0.4	-1.6	-1.9	-2.3	-2.5	-2.7	-2.4	-2.3	-1.7	-1.5	-0.6	-0.3	0.4	1.2	2.5	3.7	5.1
Bernhardin	-0.6	0.2	0.2	-1.8	-2.2	-3.0	-5.5	-5.5	-3.6	-3.1	-2.5	-1.8	-2.8	-2.8	-1.9	-1.6	-1.4	0.0	0.9	1.9	2.9	4.9	6.0	7.0
Simplon (Hosp.)	-0.6	-0.5	-0.2	-2.2	-2.6	-3.5	-5.2	-5.3	-4.1	-2.8	-2.5	-1.9	-2.4	-2.3	-1.5	-1.7	-1.7	-0.5	0.6	1.4	3.3	4.5	5.6	7.1
Grimsel	-1.1	-1.2	-0.9	-2.8	-3.7	-4.7	-6.2	-5.0	-4.4	-3.2	-2.4	-2.3	-3.3	-2.9	-2.6	-1.3	-1.3	-0.1	0.5	1.3	2.9	4.6	5.5	6.5
Sils (Maria)	-0.2	-0.3	0.4	-1.4	-1.3	-3.1	-5.2	-5.4	-4.0	-3.0	-2.8	-1.6	-2.6	-3.1	-2.0	-1.5	-1.6	-0.1	1.0	1.3	3.2	4.7	5.4	6.8
Bevers	-0.2	-0.2	0.3	-1.4	-1.9	-3.1	-4.8	-5.2	-3.9	-2.8	-2.7	-1.6	-2.3	-3.3	-1.6	-1.2	-1.4	-0.1	1.0	1.1	3.1	5.1	5.2	6.9
Grächen	-1.0	-0.5	-0.4	-3.0	-3.5	-3.3	-5.0	-5.7	-4.2	-2.3	-2.7	-1.3	-2.1	-2.3	-1.3	-1.4	-1.7	-0.6	-0.2	1.3	3.6	4.8	5.4	7.2
Andermatt	-0.1	—	—	—	—	-3.8	-4.7	-4.6	-4.5	-2.4	-1.6	-1.7	-2.8	-2.2	-1.8	-1.4	-1.3	-0.2	0.4	0.7	2.9	4.8	5.4	5.6
Platta (Medels)	-0.1	-0.4	-0.3	-1.6	-1.6	-3.1	-5.0	-4.7	-4.0	-3.1	-2.5	-1.2	-2.3	-2.6	-1.3	-1.2	-1.5	0.0	0.2	0.7	2.7	4.1	4.6	6.7
Reckigen	0.6	-0.6	0.1	-2.2	-3.0	-3.6	-4.9	-3.8	-3.7	-2.1	-1.8	-1.8	-2.0	-2.2	-1.0	-2.5	-3.0	-1.0	0.1	0.9	2.4	4.9	4.7	7.2
Monte Generoso	0.5	1.0	1.2	-0.2	-1.2	-2.7	-4.8	-6.0	-5.1	-4.1*	-3.2	-2.4	-2.5	-2.7	-2.4	-1.7	-0.7	0.0	1.4	2.3	3.3	4.1	4.5*	6.2
Closters	0.7	-0.6	-0.5	-2.7	-2.9	-4.1	-5.0	-4.4	-3.3	-1.8	-1.6	-1.4	-2.0	-2.7	-1.0	-0.9	-1.2	-0.3	0.4	0.5	2.8	4.8	4.6	6.8
Chaumont	0.1	-0.5	-1.6	-3.4	-3.7	-4.4	-5.0	-4.7	-3.4	-1.3	-1.2	-2.0	-2.3	-1.5	-0.8	-1.3	-1.3	-0.6	0.3	1.2	2.8	4.4	5.5	6.2
Beatenberg	0.3	-0.5	-1.3	-3.2	-3.0	-3.6	-4.7	-4.5	-3.3	-1.3	-0.9	-1.7	-1.3	-1.4	-0.5	-1.2	-1.5	-0.6	0.1	0.9	2.5	4.2	5.0	7.5
Ste. Croix	-0.2	-0.7	-1.8	-3.4	-3.9	-4.2	-4.7	-4.6	-3.2	-1.1	-0.9	-1.9	-1.8	-1.2	-0.5	-1.5	-1.6	-0.9	0.3	0.8	2.6	4.4	5.2	6.5
La Brévine	0.0	-1.1	-2.1	-3.9	-4.5	-4.7	-4.8	-4.8	-2.4	-0.2	-1.1	-2.1	-1.5	-0.9	-0.3	-1.2	-1.5	-0.8	-0.1	0.8	2.4	4.3	5.0	6.8
Engelberg	0.5	-0.6	-1.2	-3.1	-2.7	-4.0	-4.7	-4.1	-3.7	-1.8	-0.5	-1.5	-2.1	-1.6	-1.1	-1.1	-1.2	-0.6	-0.1	0.4	2.2	4.2	4.8	6.1
Trogen	0.6	0.0	-1.0	-3.3	-4.3	-4.3	-4.9	-4.1	-3.0	-1.5	-1.1	-1.9	-2.1	-2.2	-0.1	-1.1	-1.2	-0.2	0.1	1.1	2.7	4.0	5.2	6.1
Einsiedeln	0.8	-0.2	-2.2	-3.0	-2.9	-4.2	-4.7	-4.5	-3.2	-1.5	-0.7	-2.4	-2.6	-1.8	-1.0	-1.0	-1.3	-0.6	0.0	0.9	2.6	4.3	5.2	6.2
Auen	0.9	-0.7	-0.9	-2.6	-3.6	-4.2	-5.0	-4.2	-3.1	-1.6	-1.0	-1.4	-2.0	-2.0	-0.7	-1.0	-1.3	-0.4	0.1	0.1	2.6	4.2	4.4	6.4
Affoltern	0.6	-0.3	-1.7	-3.3	-3.5	-4.3	-4.7	-4.4	-3.2	-1.0	-0.8	-2.0	-2.4	-1.4	-0.4	-1.2	-1.5	-0.8	0.2	0.7	2.3	4.5	5.0	6.2
Castasegna	1.0	0.8	1.0	-0.6	-0.6	-2.5	-4.2	-4.8	-4.4	-2.9	-3.3	-1.8	-2.3	-3.6	-1.9	-1.5	-1.9	-0.4	1.2	1.5	3.4	4.9	5.2	6.4
St. Gallen	1.4	0.1	-1.1	-3.5	-4.4	-4.2	-4.9	-4.0	-3.3	-1.2	-0.8	-1.7	-2.5	-1.8	-0.4	-0.8	-1.2	-0.2	0.2	1.1	2.6	4.4	5.0	6.3
Lohn	1.4	0.3	-1.2	-3.3	-4.2	-4.4	-5.0	-4.8	-3.5	-1.6	-1.3	-1.9	-3.2	-2.2	-0.8	-1.0	-1.3	-0.3	0.6	1.1	2.3	4.5	5.0	6.0
Chur	1.6	-0.7	-1.9	-3.2	-2.8	-3.4	-4.4	-4.1	-2.6	-1.1	-1.3	-1.5	-1.7	-2.2	-1.4	-0.6	-1.3	-0.4	0.3	-0.1	1.5	4.9	4.3	5.5
Luzern (Sonnenberg)	0.7	-0.3	-1.8	-2.8	-3.0	-4.4	-5.1	-4.5	-3.4	-1.4	-0.6	-1.9	-1.2	-1.5	-0.5	-1.0	-1.3	-0.8	0.3	0.5	2.1	4.5	4.8	5.9
Bern	1.0	0.6	-1.8	-3.3	-3.7	-4.0	-4.3	-4.7	-3.0	-0.3	-0.4	-1.7	-2.1	-1.0	0.0	-0.8	-1.4	-1.0	0.4	0.7	2.2	5.0	5.1	6.1
Schwyz	1.1	-0.6	-1.6	-2.8	-2.5	-4.1	-4.5	-4.5	-3.0	-0.9	-0.4	-1.9	-2.1	-1.3	-0.4	-1.1†	-1.5	-1.0	0.1	0.3	2.2	4.2	4.4	5.7
Marschlins	1.5	-0.6	-0.9	-2.9	-3.6	-4.5	-4.9	-4.1	-3.4	-1.1	-0.8	-1.3	-1.5	-1.7	-0.4	-0.3	-1.3	-0.4	0.5	0.3	2.3	4.6	4.3	5.9
Sion	1.1	-1.0	-1.4	-3.1	-3.6	-3.1	-4.3	-5.5	-2.9	-0.9	-1.6	-1.3	-0.6	-1.6	-0.6	-0.7	-2.7	-1.4	0.3	-0.2	2.9	4.9	4.1	6.6
Ragatz	1.7	-0.4	-1.2	-3.5	-4.2	-4.1	-5.1	-4.1	-3.1	-1.0	-0.8	-1.5	-1.5	-1.3	0.0	-0.3	-1.5	-0.1	0.6	0.1	2.1	4.7	4.4	6.5
Sursee	1.1	-0.4	-1.9	-3.6	-3.4	-4.3	-4.6	-4.6	-3.2	-0.7	-1.7	-1.8	-2.3	-1.3	-0.3	-0.9	-1.5	-0.7	0.5	0.5	2.2	4.4	4.6	5.8
Martigny (Bourg)	0.9	-1.1	-1.8	-3.5	-4.4	-3.4	-4.5	-4.6	-3.0	-0.6	-1.7	-1.4	-0.4	-1.1	-0.2	-0.8	-2.6	-1.3	0.4	0.0	0.8	4.0	4.3	6.6
Neuchâtel	0.9	-0.4	-2.2	-3.4	-3.9	-4.2	-4.7	-4.6	-3.3	-0.6	-0.6	-1.9	-2.1	-1.3	-0.4	-1.0	-1.7	-1.2	0.5	0.5	2.1	4.5	4.7	5.9
Muri	1.2	-0.2	-1.7	-3.3	-3.3	-4.4	-4.5	-4.5	-3.5	-0.8	-0.5	-1.8	-2.4	-1.4	-0.4	-0.7	-1.4	-0.7	0.3	0.6	2.0	4.5	4.5	5.7
Zürich	1.3	-0.2	-1.7	-3.3	-3.3	-4.2	-4.4	-4.5	-3.2	-0.9	-0.8	-1.9	-2.5	-1.6	-0.3	-0.8	-1.6	-0.8	0.2	0.3	1.9	4.4	4.5	5.6
Altstätten	1.5	-0.1	-1.0	-3.2	-4.6	-4.7	-4.9	-4.4†	-3.7	-1.1	-0.9	-1.4	-2.0	-1.7	-0.4	-0.5	-1.3	-0.5	0.3	0.4†	1.9	4.5	4.4	5.8

Gang des Barometers im Juni 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	1.0	-0.4	-2.3	-3.6	-3.9	-4.0	-4.4	-4.9	-3.1	-0.5	-0.7	-1.7	-1.8	-1.2	-0.1	-0.9	-1.8	-1.0	0.5	0.5	1.7	4.6	4.5	5.8
Altdorf	1.3	-0.7	-1.5	-2.7	-3.5	-4.0	-3.3	-4.5	-2.8	-1.1	-0.5	-2.4	-1.9	-1.8	-0.5	-0.7	-1.4	0.3	1.1	-0.3	2.2	4.2	3.9	5.8
Winterthur	1.4	0.1	-1.6	-3.2	-4.0	-4.6	-4.8	-4.3	-3.4	-1.1	-0.7	-1.8	-2.6	-1.8	-0.4	-0.8	-1.3	-0.7	0.4	0.5	1.9	4.5	4.6	5.8
Linthcolonie	1.5	-0.5	-1.5	-3.1	-3.3	-4.1	-4.9	-4.7	-3.1	-1.0	-0.2	-1.4	-1.7	-1.5	-0.2	-0.6	-1.6	-0.7	0.2	0.0	1.9	4.4	4.3	6.2
Porrentruy	0.8	0.5	-3.1	-3.9	-4.3	-4.9	-4.8	-4.9	-3.5	-0.6	-0.7	-1.3	-2.5	-1.2	0.0	-0.8	-1.1	-0.1	0.2	0.9	4.3	5.0	4.9	6.0
Kreuzlingen	2.0	0.6	-2.1	-3.4	-4.3	-4.4	-4.4	-4.7	-3.5	-1.4	-0.9	-1.6	-2.5	-2.0	-0.8	0.6	-1.2	-0.3	0.6	1.3	2.3	4.6	4.8	5.9
Genève	0.9	-1.0	-2.2	-3.3	-3.6	-3.6	-3.9	-4.6	-2.1	0.4	-0.4	-0.4	-0.6	-0.5	-0.3	-0.9	-2.3	-1.2	0.8	0.3	2.5	4.8	4.6	6.2
Aarau	1.5	-0.2	-1.7	-3.3	-3.7	-4.2	-4.8	-4.6	-3.1	-0.7	-1.0	-1.9	-2.5	-1.4	-0.4	-1.0	-1.4	-1.7	0.3	0.2	1.6	4.5	4.5	5.6
Basel	1.4	-0.5	-2.1	-3.6	-4.0	-4.6	-4.6	-4.6	-3.6	-0.7	-0.9	-2.0	-2.6	-1.4	-0.5	-0.9	-1.2	-0.8	0.7	0.4	0.6	3.9	4.3	5.6
Lugano	1.9	1.3	1.6	-0.3	-0.7	-1.4	-3.9	-5.4	-4.9	-3.9	-4.0	-3.0	-2.3	-3.8	-2.2	-1.4	-2.0	-0.1	1.7	1.9	2.5	4.9	5.3	7.0
St. Vittore	1.3	0.6	1.5	-0.4	-0.2	-1.6	-3.8	-4.9	-4.2	-3.2	-3.9	-1.9	-2.3	-4.1	-2.1	-1.1	-2.5	-0.5	1.4	1.2	3.7	5.3	5.0	6.1

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	92	84	86	85	93	91	100	93	97	100	94	90	97	100	94	49	86	85	88	76	74	50	87	95
Sils (Maria)	84	60	88	80	85	90	85	73	72	70	47	83	81	44	80	71	44	80	68	53	93	81	40	75
Bevers	89	60	86	81	81	89	100	81	91	82	56	83	86	53	84	84	49	81	78	50	82	83	38	77
Platta (Medels)	95	56	66	85	58	72	88	92	91	88	66	86	92	59	95	89	59	85	73	45	86	83	44	74
Monte Generoso	79	77	81	92	65	90	92	66	72	—	34	44	52	67	55	56	58	93	93	86	78	70	—	70
Closters	93	56	85	52	58	84	93	76	94	97	76	93	92	77	95	87	52	86	77	39	82	62	37	81
Chaumont	87	70	72	78	76	96	89	84	84	92	70	85	99	76	90	66	73	83	89	77	76	77	63	76
Beatenberg	94	72	84	76	89	90	90	87	89	94	89	88	94	83	93	79	70	90	84	71	89	79	70	89
Ste. Croix	91	69	84	97	78	94	75	76	87	83	74	79	94	78	90	81	71	90	77	60	83	82	67	87
La Brévine	94	56	89	65	60	85	83	68	90	86	71	88	97	95	90	87	70	94	77	58	94	91	66	95
Engelberg	93	60	92	83	81	92	96	82	95	95	100	91	92	89	96	92	78	86	83	71	95	87	57	74
Trogen	67	61	84	69	72	82	87	84	81	100	70	78	87	87	91	81	75	88	78	65	76	71	67	88
Einsiedeln	82	62	88	82	80	76	82	68	91	78	71	92	85	76	97	94	60	79	87	64	87	90	56	79
Vuadens	90	59	80	78	65	93	86	61	93	94	59	77	76	66	89	79	55	91	79	56	91	79	54	87
Auen	85	56	79	73	49	88	98	88	96	90	76	80	95	84	98	94	58	81	83	53	77	69	47	66
Affoltern	84	67	87	83	81	96	91	76	92	91	76	79	94	72	95	84	66	90	85	62	86	80	55	81
Castasegna	97	70	85	79	90	95	89	77	56	57	37	49	61	47	47	49	40	70	78	60	78	67	60	71
St. Gallen	68	49	94	67	44	81	89	86	70	82	71	87	85	83	82	83	67	88	84	56	88	73	60	81
Lohn	91	62	77	83	51	81	89	55	92	90	55	78	97	66	91	84	60	79	78	55	68	73	52	63
Chur	77	50	76	55	64	84	75	78	83	83	52	75	82	66	86	79	54	71	77	50	69	77	40	66
Luzern (Sonnenberg)	95	64	80	83	85	95	91	68	91	82	77	86	95	69	100	95	73	83	89	64	81	82	64	63

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
ern	72	47	70	70	59	78	78	46	72	76	41	57	71	58	64	71	52	70	68	51	68	69	41	71
chwyz	88	65	81	88	81	83	87	71	90	94	80	79	93	90	86	88*	72	84	76	67	83	74	56	68
arschlins	83	61	92	79	62	88	98	90	95	86	65	93	92	87	96	96	60	84	91	60	87	91	56	93
ion	79	41	74	76	68	90	87	46	71	76	45	61	86	52	72	74	39	70	81	50	—	75	38	63
agatz	80	58	81	61	60	80	87	83	88	87	67	80	92	86	95	85	63	83	68	61	78	68	58	78
ursee	86	57	99	85	81	93	86	62	94	93	72	99	90	80	99	86	51	98	83	55	98	84	46	92
artigny (Bourg)	75	35	67	83	68	95	81	52	88	77	67	78	81	57	77	74	46	75	77	47	67	75	46	58
euchâtel	80	55	70	93	73	79	85	58	83	82	58	80	93	66	75	86	55	67	87	60	76	83	55	77
uri	89	55	80	90	90	87	87	73	86	84	77	76	85	71	80	88	62	77	84	56	75	89	61	66
ürich	92	52	77	85	89	84	92	66	88	90	76	84	86	74	84	87	58	81	78	55	82	76	47	72
ltstätten	80	55	80	81	48	78	95	80†	76	89	69	80	95	83	85	94	62	79	86	54†	71	82	51	65
urten	89	65	78	98	71	92	92	65	87	90	57	71	82	67	83	84	61	74	97	61	79	94	64	83
larus	95	48	80	86	51	78	95	76	93	95	66	86	95	98	95	95	70	93	90	50	83	90	41	75
orschach	70	53	74	80	62	75	86	73	60	80	59	74	90	75	86	78	66	77	85	57	63	80	69	66
ltdorf	88	52	82	88	54	91	91	66	90	87	53	93	90	80	95	93	65	87	80	51	83	85	54	79
Vinterthur	82	64	79	84	67	86	88	68	82	76	57	90	87	53	89	83	63	85	79	58	82	79	53	78
inthcolonie	87	55	78	78	69	82	81	57	87	93	76	80	97	95	97	90	71	86	73	67	75	69	51	68
orrentruy	87	52	95	84	70	97	79	64	88	77	61	89	87	76	93	85	65	97	75	57	94	93	54	94
reuzlingen	82	50	83	77	66	78	90	63	81	81	57	86	93	89	87	77	61	79	71	56	79	62	62	84
rauenfeld	80	54	76	82	61	74	81	62	82	76	57	78	83	64	84	72	51	87	74	47	80	74	50	74
enève	82	69	79	61	73	97	76	43	71	64	42	84	72	64	80	71	45	78	66	52	83	78	41	86
asel	86	50	84	83	71	91	76	57	78	75	47	75	95	63	82	82	62	81	84	57	67	85	58	78
ugano	85	60	89	92	91	88	86	59	91	43	29	55	70	51	50	56	45	83	81	63	75	86	56	86
t. Vittore	87	55	83	92	93	98	96	96	77	79	40	79	73	37	57	70	36	69	76	56	76	76	47	78

Wind und Wolkenzug im Juni 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
ulier	SW S	W S	SW	SW S	W S	SO S	O S	SO S	SW S	SW S	SO S	NW N	SO N	SW S	SW S	W S	W S	W S	SW S	SW S	SW S	O N	N N	O S
t. Gotthard	S	S	S 1	S	S 1	S 1	S 1	N 1	N	N 4	N 3	N 1	N	N 1	N 3	N 2	N 1	N	N 2	N 1	N 2	N 2	N 1	N 2
ernhardin	S 1	S	S 1	S 1	S 1	S 1	N	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N	SW	N 1	N 1	N 1	N 1	N	N	N	N 1	N 1	N 2
igi	W 1	O	SO	W 2	W 4	W 2	W 1	W 1	W 1	W 2	W 1	W 2	W 3	W 3	W 2	W 1	W	O 1	O 1	O 1	O 1	W	W 1	W 1
äbris	SO	O	O	S	S	W 1	NW1	NW1	W 1	W 1	W 1	S 1	W 1	W 1	W 1	SW	SW	NO	SO	NW1	NW1	SW	NO	NO
rogen	N	N 1	N	NW	NW1	SW	SW	SW	SW	SW	SW1	NW	SW1	SW2	SW1	SW	NW	NW	N	N 1	NW	NW	NW1	NW
haumont	SO	SW1	O 1	N	SW1	SW1	NW2	W 1	NW1	NW1	SW2	SW2	SW2	W 2	NW2	NW	N	NO1	NO1	SO 1	O	N	SW1	N 1
te. Croix	NW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	W	W	W	W	W	W	W	W	W		NO	W	SW	NW			NW
onte Generoso	N S	N S	N S	S N	S N	S N	SO NW	SO NW	NW		NW2	NW	NW SO	NW	NW1	NW1	NW	NW	NW	NW	NW	NW		NW
ugano	S	SW NW	N	SW	S	S	SW	NO	NW		N		N	N	N	N	SO NW		N	NO SW	NW	NW	NW	O

Gang des Barometers im Juni 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9
St. Bernhard	7.1	7.0	6.6	4.6	3.9	3.2	1.8	1.5	0.9	-1.4	0.2	0.5	-0.4	-0.2	0.3	1.1	2.0	2.9	3.3	4.0	4.3	3.5	3.6	[illegible]
Bernina	6.7	6.4	6.1	4.4	3.5	3.4	1.5	0.8	0.3	-0.8	-0.6	0.1	-0.3	-0.7	-0.8	0.4	1.7	3.0	3.3	3.6	4.1	2.6	3.0	[illegible]
Julier	5.3	5.9	5.7	4.8	5.2	3.2	1.3	1.2	0.9	0.6	0.1	0.0	-0.1	-1.1	-0.2	1.0	1.3	2.9	3.1	3.2	3.5	1.7	2.7	[illegible]
St. Gotthard	6.9	6.2	5.6	4.6	3.7	3.3	2.5	1.5	0.8	-0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.5	0.8	1.1	2.4	2.6	3.2	3.6	2.6	2.7	[illegible]
Bernhardin	6.8	6.6	6.1	4.7	3.3	3.4	1.4	0.8	0.3	-0.9	-0.4	-0.1	-0.5	-0.6	-0.9	1.0	1.9	2.6	3.1	3.4	3.7	2.5	2.9	[illegible]
Simplon (Hosp.)	6.8	6.5	6.5	4.8	3.4	2.9	1.5	0.9	0.4	-0.6	-0.5	-0.1	-0.5	-0.7	0.3	1.3	1.8	3.2	2.9	3.2	3.6	3.9	2.8	[illegible]
Grimsel	6.7	6.5	5.9	4.8	3.5	3.4	1.4	0.9	0.3	-1.0	-0.7	-0.3	-0.4	0.2	1.1	2.0	2.7	4.0	3.8	4.1	4.3	3.6	3.3	[illegible]
Sils (Maria)	6.6	6.3	6.3	4.8	3.7	3.4	1.7	0.8	0.1	-1.3	-1.0	-0.2	-0.4	-0.5	-0.7	0.4	1.4	3.0	3.2	3.1	3.6	2.6	2.4	[illegible]
Bevers	7.2	6.7	6.3	5.1	3.4	3.4	2.0	0.2	0.0	-1.1	-1.4	-0.2	-0.4	-1.1	-0.4	0.9	1.7	3.1	3.4	2.7	3.3	2.5	3.1	[illegible]
Grächen	6.9	6.0	6.1	4.6	2.2	2.8	1.4	0.3	0.0	-1.1	-1.0	-0.6	-1.3	-0.7	0.7	1.3	1.8	3.4	3.5	2.9	3.4	2.6	2.2	[illegible]
Andermatt	6.7	6.2	6.1	6.1	3.3	2.8	2.1	0.4	-0.2	-0.8	-1.6	0.0	-0.5	-1.0	-0.8	1.1	2.2	2.9	2.9	2.8	2.7	2.6	2.9	[illegible]
Platta (Medels)	6.4	5.9	6.2	4.8	3.4	3.3	2.0	0.3	-0.2	-1.4	-1.7	-1.1	-0.7	-0.9	-0.4	0.6	1.4	3.3	2.8	2.3	3.3	2.3	3.1	[illegible]
Reckigen	6.3	6.7	5.8	4.4	2.5	3.0	2.1	-1.1	-0.9	-1.2	-2.4	-0.5	-0.1	1.3	1.9	3.2	3.5	3.5	2.3	1.8	1.7	1.2	-0.4	[illegible]
Monte Generoso	6.5	5.7	5.5	4.7	3.0	2.5	1.8	0.6	-0.3	-0.5	-0.5	0.0	-0.1	-0.2	-1.0	-0.2	1.0	1.9	3.1	3.4	3.6	2.5	2.3	[illegible]
Closters	6.8	6.2	6.1	5.3	4.2	3.0	1.5	-0.1	-0.3	-1.4	-2.1	-1.0	-1.1	-1.3	-0.1	1.7	1.9	3.3	3.0	2.1	3.0	1.6	3.5	[illegible]
Chaumont	7.0	6.3	6.3	4.2	3.8	2.9	1.1	0.5	-2.7	-1.7	-1.3	-1.3	-0.6	-1.0	0.9	2.0	2.4	3.2	2.6	2.8	2.7	2.8	2.4	[illegible]
Beatenberg	7.0	7.4	6.0	4.6	3.1	2.6	0.8	-0.1	-1.0	-2.1	-2.1	-1.4	-0.9	-1.2	0.5	1.5	2.3	3.1	2.3	2.4	2.6	2.4	2.2	[illegible]
Ste. Croix	6.3	6.3	5.9	4.8	3.3	2.4	0.7	0.0	-1.0	-1.9	-1.8	-1.4	-0.9	-1.1	1.1	2.0	2.6	3.1	2.6	2.6	3.0	2.8	1.9	[illegible]
La Brévine	6.8	6.5	6.0	4.4	3.3	2.6	0.6	0.9	-1.0	-2.0	-0.8	-1.7	-1.1	-1.1	0.8	1.5	2.6	3.0	2.4	2.4	3.1	2.6	1.9	[illegible]
Engelberg	7.1	6.5	6.3	4.9	3.5	2.8	1.3	0.5	-0.5	-1.5	-1.6	-1.6	-0.8	-1.0	0.0	1.7	2.5	3.1	2.7	2.4	2.5	2.9	2.6	[illegible]
Trogen	6.5	6.7	6.1	5.1	4.2	3.3	1.3	0.4	-0.3	-1.8	-1.4	-1.4	-1.8	-1.4	-0.1	1.5	1.8	3.0	2.6	2.6	2.8	3.2	2.9	[illegible]
Einsiedeln	6.8	6.6	6.2	5.0	3.9	3.7	1.2	1.3	-0.7	-2.0	-1.7	-1.7	-1.4	-1.3	1.4	1.7	2.3	2.6	2.6	2.3	3.0	2.9	2.7	[illegible]
Auen	6.6	6.1	6.1	5.0	3.7	3.1	1.4	0.0	-0.8	-1.9	-1.2	-1.7	-1.8	-1.5	0.8	1.7	2.0	3.4	2.8	2.0	2.7	2.4	3.3	[illegible]
Affoltern	6.8	6.4	5.9	4.6	3.6	2.6	0.8	0.0	-1.2	-1.9	-1.9	-1.9	-0.7	-0.9	0.8	2.1	2.7	3.4	2.7	2.5	2.6	2.7	2.2	[illegible]
Castasegna	6.3	5.2	5.4	4.4	2.5	2.8	1.4	-0.2	-0.8	-1.4	-1.5	-0.6	0.1	-0.7	-0.9	0.6	0.9	2.4	3.2	2.6	3.2	2.2	1.5	[illegible]
St. Gallen	7.1	6.8	6.7	5.4	4.1	3.1	2.8	0.6	-0.7	-1.3	-1.4	-1.7	-2.5	-1.7	0.6	1.8	1.8	3.4	2.8	2.2	2.8	3.4	2.9	[illegible]
Lohn	7.0	6.6	6.5	5.4	4.4	3.1	1.5	0.6	-0.6	-1.3	-1.5	-1.7	-1.7	-1.6	0.0	1.4	2.1	3.1	2.7	2.2	2.4	2.6	2.9	[illegible]
Chur	6.8	5.8	5.6	5.4	3.1	2.4	1.7	-0.4	-0.9	-1.7	-2.5	-2.2	-1.4	-1.7	0.0	2.0	1.8	1.6	3.0	1.8	2.2	3.0	3.4	[illegible]
Luzern (Sonnenberg)	6.9	6.5	5.9	5.1	3.5	2.3	1.2	0.0	-1.6	-2.1	-2.3	-2.3	-1.2	-1.4	0.9	2.0	2.5	4.0	2.8	1.9	2.6	2.9	2.6	[illegible]
Bern	7.3	6.1	5.9	4.9	3.2	2.3	0.9	-0.2	-1.5	-1.8	-2.4	-2.2	-0.7	-0.5	1.5	2.4	3.0	3.6	3.5	2.6	2.4	2.8	2.0	[illegible]
Schwyz	6.7	5.9	5.6	4.8	2.9	2.2	0.8	-0.6	-1.6	-1.9	-2.2	-2.6	-1.1†	-1.3	0.8	2.2	2.3	3.2	2.6	2.0	2.2	2.8	2.6	[illegible]
Marschlins	7.0	5.8	5.7	5.7	3.1	2.7	1.8	-0.4	-1.3	-1.6	-2.3	-2.1	-1.7	-1.8	0.4	2.0	1.9	3.5	3.2	1.8	2.1	2.9	2.2	[illegible]
Sion	7.4	5.1	5.1	4.6	1.4	0.9	0.6	-2.1	-2.4	-1.7	-2.3	-2.2	0.2	-1.0	1.4	2.1	1.6	3.0	3.6	1.7	2.0	2.1	0.6	[illegible]
Ragatz	7.0	5.7	5.9	5.7	3.1	2.9	2.5	-0.5	-1.2	-1.6	-2.3	-2.4	-1.7	-1.8	0.6	2.1	1.7	3.6	3.1	1.8	2.2	3.3	2.3	[illegible]
Sursee	6.8	5.9	5.6	5.1	3.2	2.6	1.0	-0.4	-1.6	-1.9	-2.3	-2.7	-1.3	-1.2	0.8	1.9	2.5	3.4	2.9	2.1	2.3	3.1	2.3	[illegible]
Martigny (Bourg)	7.1	5.4	4.8	4.1	2.2	4.3	1.9	-2.5	-2.3	-1.9	-3.3	-2.1	-0.7	-1.2	1.7	2.4	2.1	3.2	3.4	1.8	2.1	2.3	0.9	[illegible]
Neuchâtel	6.9	5.9	5.4	4.4	2.9	2.9	0.3	-0.6	-1.7	-1.9	-1.5	-2.6	-0.8	-0.9	1.1	2.2	2.9	3.4	3.2	2.3	1.9	2.6	1.8	[illegible]
Muri	6.9	6.1	5.6	5.2	3.3	2.4	1.2	-0.1	-1.4	-1.7	-2.2	-2.6	-1.3	-1.4	0.7	2.2	2.7	3.3	3.0	2.0	2.4	3.5	2.6	[illegible]
Zürich	6.8	6.2	5.7	5.1	3.5	2.4	1.3	0.0	-1.4	-1.6	-1.9	-2.4	-1.4	-1.5	0.6	2.0	2.3	3.4	2.8	2.2	2.3	3.0	2.5	[illegible]
Altstätten	6.9	6.3	6.0	5.6	3.7	2.7	1.7	0.1	-1.0	-1.2	-2.0	-2.1	-1.7	-1.9	0.0	1.9	1.7	3.5	2.9	2.1	2.1	3.4	3.1	[illegible]

Gang des Barometers im Juni 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	7.0	5.9	5.5	4.4	2.6	2.0	0.6	-0.7	-1.7	-1.9	-2.6	-2.5	-0.9	-1.0	1.1	2.1	2.9	3.2	3.3	2.3	2.1	2.7	1.6	0.5
Altdorf	5.5	5.7	6.2	4.9	2.6	2.0	1.2	-0.7	-1.9	-1.9	-2.5	-2.6	-1.5	-1.3	0.8	2.0	2.8	3.2	2.9	1.8	1.8	2.8	2.7	1.0
Winterthur	7.0	6.3	6.1	5.5	3.8	2.6	1.5	0.1	-1.1	-1.3	-1.9	-2.4	-1.4	-1.7	0.5	1.7	2.7	3.4	2.9	2.2	2.3	3.1	2.8	0.9
Linthcolonie	7.1	6.5	6.0	6.1	3.0	2.7	1.3	-0.6	-1.6	-1.7	-2.5	-2.6	-1.7	-1.7	3.2	2.1	1.9	3.2	3.0	1.7	2.3	2.9	3.1	1.3
Porrentruy	6.7	7.4	5.9	4.7	3.6	2.1	1.0	0.0	-1.2	-1.8	-2.2	-2.4	-1.2	-1.4	1.2	1.9	2.9	3.3	2.7	2.0	2.7	2.5	1.9	1.0
Kreuzlingen	7.2	7.2	6.4	5.6	3.9	2.9	1.8	0.7	-0.8	-1.0	-1.5	-1.8	-1.3	-1.6	0.2	1.7	2.0	3.5	3.5	2.1	2.6	3.4	2.3	1.3
Genève	7.0	5.4	4.9	3.8	1.3	1.0	0.3	-1.4	-2.3	-2.2	-3.3	-2.4	-1.0	-1.0	1.8	2.8	2.6	3.1	3.0	1.7	1.9	2.5	0.9	0.2
Aarau	6.9	6.1	6.1	5.1	3.4	2.5	1.5	0.0	-1.4	-1.5	-2.1	-2.6	-1.4	-1.2	0.7	2.1	2.6	3.4	3.1	2.0	2.2	2.8	2.5	0.7
Basel	6.8†	6.3	5.9	5.3	3.6	2.3	1.1†	-0.2	-1.3	-1.6	-2.3	-2.6	-1.3	-1.5	0.3	1.8	2.9	3.3	2.9	1.9	2.3	2.8†	2.1	0.7
Lugano	6.8	4.3	4.5	4.4	1.7	1.7	2.9	-0.5	-1.1	-0.2	-1.2	0.0	0.3	-0.4	-1.0	0.2	-0.3	1.7	1.3	2.8	2.8	3.6	0.7	1.5
St. Vittore	6.4	4.1	4.8	4.5	2.0	2.3	1.9	-0.9	-1.2	-1.7	-2.0	-1.1	0.4	-0.8	-0.9	0.1	0.0	2.4	3.5	2.0	2.7	2.1	0.5	1.9

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	9h	1h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	95	87	85	67	76	74	81	70	83	83	81	90	100	97	97	100	99	100	90	83	93	97	84	87
Sils (Maria)	68	47	68	64	37	71	58	40	70	71	67	80	82	76	82	75	47	76	87	46	81	77	49	75
Bevers	77	61	60	74	44	63	77	38	68	71	33	79	84	59	89	80	47	68	78	35	77	79	65	81
Platta (Medels)	83	53	71	88	41	74	81	42	74	100	39	81	86	76	98	94	72	89	87	39	72	80	88	81
Monte Generoso	65	72	40	42	36	69	85	74	92	81	77	93	93	87	92	81	64	73	63	66	57	73	69	80
Closters	58	70	78	73	60	74	65	38	77	77	44	78	79	70	96	91	62	95	76	42	85	72	84	95
Chaumont	75	69	72	70	52	62	70	47	69	67	53	75	95	84	96	96	97	83	87	64	85	88	72	68
Beatenberg	92	75	78	77	63	67	71	56	74	75	64	66	89	91	79	96	96	96	89	77	78	97	85	92
Ste. Croix	78	61	76	70	54	65	65	53	76	64	59	52	95	75	92	92	75	93	57	69	88	86	69	85
La Brévine	91	89	95	63	50	92	54	52	93	86	50	87	98	84	91	97	81	96	93	55	95	76	53	94
Engelberg	85	56	81	78	47	71	72	47	69	74	66	84	94	85	89	95	82	97	93	64	78	100	75	92
Trogen	78	59	87	61	56	73	61	48	77	87	69	80	79	68	94	91	70	94	77	56	85	99	57	81
Einsiedeln	85	55	77	81	47	75	84	47	70	76	60	77	79	74	87	92	69	87	92	66	96	93	61	85
Vnadens	63	55	87	90	57	82	70	57	71	78	81	71	98	87	95	94	76	86	90	47	85	90	69	88
Auen	73	66	68	79	51	69	79	43	63	78	63	74	87	49	100	100	69	96	84	59	85	74	83	87
Affoltern	77	56	83	79	50	71	72	48	74	80	53	78	93	86	92	94	91	95	87	53	88	89	62	80
Castasegna	55	52	68	44	28	44	54	49	72	64	66	84	96	69	85	56	38	56	59	47	75	73	62	69
St. Gallen	73	44	80	74	44	79	70	34	84	86	55	88	84	59	88	84	65	88	78	50	75	99	54	84
Lohn	60	47	68	65	48	65	68	52	66	79	54	69	77	67	95	93	73	90	90	50	78	98	58	57
Chur	72	48	53	75	35	47	64	35	59	68	47	67	82	71	77	87	61	79	73	49	63	79	82	81
Luzern (Sonnenberg)	86	60	77	82	42	61	73	46	64	81	66	75	89	83	91	95	85	95	81	68	88	100	76	92

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bern	61	42	67	71	46	60	64	39	56	70	44	65	82	73	82	85	79	84	83	76	71	87	57	67
Schwyz	78	51	77	77	37	65	65	42	56	78	64	75	84†	76	91	94	73	87	80	69	76	79	78	86
Marschlins	95	59	61	88	46	78	85	49	78	91	63	92	85	75	94	86	69	87	90	54	76	89	89	95
Sion	72	40	61	68	32	54	54	39	54	63	37	63	84	67	76	78	53	73	76	47	64	70	47	74
Ragatz	72	61	59	74	50	56	67	49	55	77	67	69	86	73	81	90	74	88	71	59	68	90	85	86
Sursee	78	52	81	86	44	79	83	35	91	82	50	91	90	74	95	90	76	100	89	35	91	86	66	92
Martigny (Bourg)	72	51	63	69	47	63	64	43	65	74	40	63	89	58	88	81	52	81	75	55	66	68	55	79
Neuchâtel	84	54	61	64	35	48	71	39	52	79	21	77	95	86	84	91	72	80	98	67	58	86	57	79
Muri	77	42	73	79	45	68	81	38	66	79	55	72	79	73	92	95	77	86	97	43	78	90	62	78
Zürich	79	49	69	73	43	64	73	40	63	76	62	84	76	67	95	93	72	87	85	43	76	97	68	90
Altstätten	81	44	62	82	44	60	74	33	64	89	52	66	92	65	76	94	72	94	90	67	70	96	65	83
Murten	89	58	59	78	36	73	76	36	65	89	54	68	89	87	87	90	76	83	98	71	80	76	62	64
Glarus	83	46	68	89	34	64	85	34	57	84	57	72	83	64	95	95	65	87	93	55	77	87	93	85
Rorschach	72	50	70	79	50	63	75	46	69	81	61	63	80	57	87	87	76	82	82	73	65	92	59	74
Altdorf	80	47	86	80	39	73	74	34	72	80	60	81	87	75	95	93	72	89	84	60	85	98	72	82
Winterthur	78	51	75	82	57	80	79	60	77	86	60	86	78	65	89	84	62	84	84	53	85	91	59	85
Linthcolonie	83	60	71	62	53	71	59	44	78	63	63	73	87	68	79	95	68	93	74	57	65	85	75	76
Porrentruy	80	55	90	80	52	93	74	43	90	80	54	82	96	89	96	92	81	96	85	57	62	82	51	67
Kreuzlingen	89	55	69	68	46	76	66	47	70	64	56	69	80	59	90	88	70	83	78	48	74	95	69	78
Frauenfeld	72	47	84	76	54	80	73	41	74	72	55	77	81	60	83	78	65	84	79	48	78	87	82	75
Genève	73	44	87	67	37	60	63	37	72	65	33	74	83	77	84	78	50	83	77	31	81	71	55	79
Basel	79†	42	71	77	48	76	76†	44	65	79	55	75	90	86	93	87	72	82	85	49	78	85†	54	75
Lugano	75	29	44	66	25	54	84	51	75	65	60	83	93	72	92	75	37	75	68	51	78	79	58	73
St. Vittore	69	30	54	84	31	36	67	49	72	71	55	77	94	75	92	74	38	55	60	46	69	74	54	67

Wind und Wolkenzug im Juni 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	O	SW	SW	SW	SW	SW	SW	NO	S	SO	SO	SW	W	NW	W	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW
		S	S	S	S	N	S	S		S	S	S	S	N	N	N	S	S		N		N	N	S
St. Gotthard	N 2	N 1	N	N	N	N 1	N 2	N 1	N	N	N 2	N 1	N 2	N 3	N 3	N 1	N 2	N 2	N	NW	W	NW	N 1	S
											N	N	N	N	N	N	N	N		S	S	NW	NW	
Bernhardin	N 3	N 3	N 3	N 3	N 2	N 1	N 1	N 1	N 1	N	N	N	N	N	N 1	N 1	N 1	N 1	N	N	N	N	N 1	N
Rigi	W 1	W	NW	O 1	O 1	O 1	O 2	O 1	O 1	W 1	W 2	W 1	S 3	S 2	S 1	W 2	W	W 1	W	W 1	W 1	W 2	W	W
Gäbris	NO	N 1	N 1	O	O	NO	O 1	NO1	NO1	O	W	NO1	W 1	W 1	W	W 1	W 1	NO1	SW	W 1	W 1	W 1	S	O
Trogen	NW	NW1	NW	NW	NW1	NW	NW	NW1	NW	N	N	N	NW	W	SW1	SW	NW	NW	NW	NW1	W	W	N	N
Chaumont	N 1	NO	N 1	NO1	NO1	NO1	NO2	NO1	NO1	N 1	SW1	NO	W	NW1	W 1	W 1	NW2	NO1	SW1	W 1	NW	SO	NO1	NO
Ste. Croix	SW	SW	NO	SW	NO					SW	SW	SW	SW	NW	NW	NW	NW		NW	SW	NW	NO	NW	SW
Monte Generoso	NW	NW1	NW2	N 1	N 1	N 1	NW1	SO	SO	S	S	S	S	N	N	N 1	N	N 1	N	N	N	N	N	N
												N	N	S	S									
Lugano	W	N	NW	NW	NW		NW	W	SW	S	W	N/SW	N/S	SO/N	N	N	N		NW	NW		NW	NW	

Gang des Barometers im Juni 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	2.5	1.9	1.8	1.3	1.1	1.6	0.5	1.4	1.7	1.7	2.6	2.6	1.9	3.3	2.9	2.2	2.0	1.6	0.2	0.0	0.6			
Bernina	2.6	2.0	1.8	1.0	1.9	2.0	1.7	0.8	1.9	0.5	1.6	2.2	2.4	2.4	2.6	1.8	1.8	1.8	0.4	0.2	0.1			
Julier	3.0	1.5	1.9	0.6	1.2	2.5	1.0	0.4	1.5	2.1	2.7	2.8	2.3	2.8	3.8	2.2	2.5	3.6	2.7	2.6	0.9			
St. Gotthard	3.0	1.8	1.3	0.7	1.1	1.2	0.8	0.7	1.4	1.7	2.6	2.1	2.3	2.1	2.1	1.5	1.2	1.3	0.4	0.4	-0.2			
Bernhardin	2.0	1.8	1.2	0.7	1.4	1.4	1.0	0.2	1.6	1.7	1.7	2.0	2.2	2.3	2.3	1.4	1.3	1.1	0.0	-0.3	-0.3			
Simplon (Hosp.)	2.4	1.5	1.3	-0.7	0.9	1.1	0.6	1.3	1.8	2.2	2.1	2.8	2.5	2.3	2.5	1.8	1.4	1.3	0.2	-0.2	0.5			
Grimsel	2.6	2.2	2.2	1.3	0.7	1.1	1.4	1.1	1.4	2.4	3.2	3.6	3.4	3.2	3.8	2.3	1.6	1.2	0.6	0.6	0.9			
Sils (Maria)	2.1	1.4	1.5	0.8	0.7	1.6	1.2	0.0	2.7	2.3	1.8	2.6	2.7	2.3	2.2	1.2	1.1	1.2	-0.2	0.6	-0.2			
Bevers	2.0	0.7	1.7	1.1	0.3	-1.3	1.3	-0.1	2.9	2.7	2.1	3.0	2.8	2.7	1.9	1.3	0.3	1.0	-0.1	0.7	-0.1			
Grächen	1.5	1.3	1.2	0.1	-0.4	-0.4	0.6	0.5	2.3	2.9	2.5	2.9	3.1	1.9	1.8	1.8	-0.1	0.6	0.0	-1.2	0.3			
Andermatt	1.2	0.5	1.1	-0.4	-0.2	-0.1	0.5	0.4	1.6	2.8	3.2	2.4	3.6	1.5	1.1	1.1	-0.3	-0.2	-0.3	-1.0	-0.8			
Platta (Medels)	0.8	0.6	1.0	0.0	-0.3	0.4	0.4	0.1	2.8	2.7	3.1	3.2	3.0	1.4	1.8	1.1	-0.1	0.3	0.0	-1.0	0.3			
Reckigen	0.1	-0.6	-0.1	0.6	1.7	2.7	2.8	2.5	3.4	2.8	1.1	1.6	0.8	0.0	0.4	0.7	-1.3	-0.2	0.5	-0.2	0.7			
Monte Generoso	2.5	1.5	0.9	1.0	0.9	1.2	1.0	1.0	0.5	1.6	1.6	1.7	2.8	2.7	2.6	1.3	1.3	1.2	-0.3	-0.6	-0.8			
Closters	0.5	0.4	0.6	-0.4	-1.5	-0.1	0.3	-0.4	3.1	3.4	4.4	4.5	3.0	1.4	1.0	1.0	-0.3	0.3	-0.5	-0.8	-0.2			
Chaumont	0.3	0.0	-0.7	-1.6	-1.3	-0.6	0.0	1.8	3.4	3.4	3.4	3.6	2.7	1.6	0.9	0.8	0.1	-0.1	-0.7	-0.7	-0.3			
Beatenberg	0.1	-0.3	-0.6	-1.4	-1.7	-0.7	0.0	2.0	3.5	3.3	3.1	3.6	2.7	1.3	0.6	0.6	-0.4	-0.1	-1.0	-1.1	-0.6			
Ste. Croix	0.5	-0.3	-0.9	-1.5	-1.6	-0.4	0.3	2.1	3.5	3.6	3.4	4.0	2.7	1.4	0.9	0.6	-0.2	-0.4	-0.7	-1.0	-0.3			
La Brévine	0.4	-0.6	0.0	-1.6	-1.5	-0.4	0.3	1.9	3.1	3.7	3.3	4.1	2.7	1.2	0.6	0.6	-0.5	-0.6	-0.8	-0.7	-0.2			
Engelberg	0.0	-0.1	-0.3	-1.4	-1.5	-0.7	0.0	2.5	3.3	3.5	3.1	4.2	2.7	0.9	0.5	0.6	-0.1	-0.1	-0.9	-1.1	-0.7			
Trogen	-0.3	0.5	-0.7	-1.6	-0.7	-0.8	0.2	1.1	3.2	3.2	2.8	3.9	2.7	0.8	0.6	0.3	-0.2	0.3	-0.4*	-1.3	-0.9			
Einsiedeln	-0.4	-0.3	-0.9	-1.7	-1.7	-0.8	0.1	2.0	3.6	3.5	3.0	3.8	2.5	0.8	0.1	0.3	-0.1	-0.3	-1.3	-1.6	-0.8			
Auen	-0.3	0.4	-0.1	-1.7	-2.1	-0.8	0.1	0.0	3.8	3.5	3.4	3.8	2.9	1.2	0.3	0.2	-0.8	-0.5	-1.2	-1.5	-0.7			
Affoltern	0.2	-0.6	-1.2	-1.8	-2.0	-1.0	0.0	1.9	3.7	3.8	3.6	3.8	3.0	1.1	0.2	0.3	-0.6	-0.5	-1.1	-1.1	-0.8			
Castasegna	1.8	0.6	0.9	0.4	0.6	1.0	1.0	0.5	2.0	2.5	1.6	3.0	2.7	2.2	1.6	0.8	0.1	0.1	-1.0	-0.1	-1.2			
St. Gallen	-0.3	0.2	-1.1	-2.1	-1.9	-1.2	0.7	1.6	4.0	3.7	3.0	4.2	3.3	0.7	0.0	0.2	-0.7	-0.4	-1.0	-1.8	-0.9			
Lohn	-0.2	0.3	-0.9	-1.9	-1.7	-1.1	0.1	1.1	3.4	3.4	3.0	3.9	2.8	0.5	-0.5	0.0	-0.8	-0.7	-0.9	-1.3	-0.7			
Chur	-0.1	-0.5	-0.8	-1.1	-2.6	-0.9	0.5	-0.4	1.3	5.0	3.0	3.1	3.4	0.7	0.6	0.5	-1.6	-1.2	-1.0	-1.6	-1.0			
Luzern (Sonnenberg)	0.1	-0.6	-1.5	-1.8	-2.2	-1.3	-0.2	2.2	4.3	4.0	3.9	4.4	2.7	0.8	-0.1	0.0	-0.8	-0.1	-1.2	-1.5	-0.6			
Bern	0.4	-1.0	-1.7	-1.8	-2.8	-1.0	-0.1	2.1	4.2	4.5	3.8	4.4	3.7	1.0	0.0	0.3	-1.4	-1.1	-1.2	-1.8	-0.8			
Schwyz	-0.6	-1.2	-1.3	-1.4	-2.7	-1.2	-0.2†	2.5	3.9†	3.9	3.3	4.0	2.9	0.6	-0.5	0.1†	-1.1	-1.0	-1.2	-2.0	-1.0			
Marschlins	0.1	0.1	-0.1	-0.9	-2.6	-1.2†	0.5	1.0	4.3	4.4	3.3	4.1	3.7	0.4	-0.2	0.4	-1.2	-1.1	-1.2	-1.9	-1.0			
Sion	0.3	-1.7	-0.9	-0.9	-2.9	-2.0	-0.2	2.0	4.0	5.2	2.9	3.4	3.9	1.0	0.3	0.9	-1.8	-1.8	-1.2	-1.4	-1.0			
Ragatz	-0.2	-0.1	-0.3	-1.5	-2.7	-1.2	0.6	1.0	5.4	4.4	3.2	3.8	3.2	0.3	-0.9	0.3	-1.5	-1.2	-1.1	-1.6	-0.7			
Sursee	-0.1	-1.2	-1.7	-1.8	-2.7	-1.3	-0.1	2.3	3.9	4.3	3.3	3.9	3.3	0.5	-0.5	0.0	-1.3	-1.0	-1.1	-1.8	-1.2			
Martigny (Bourg)	0.5	-1.5	-1.1	0.5	-2.5	-2.9	-0.5	1.5	4.3	4.4	2.9	3.9	3.8	0.8	-0.3	0.7	-2.0	-1.4	-1.3	-2.1	-0.9			
Neuchâtel	0.0	-0.9	-1.9	-2.1	-2.5	-1.5	-0.6	2.0	4.1	4.3	3.5	3.9	3.3	0.9	-0.6	0.1	-1.3	-1.5	-1.3	-1.8	-1.5			
Muri	-0.1	-0.7	-1.4	-1.8	-2.7	-1.2	-0.1	2.2	3.8	4.1	3.2	4.0	3.2	0.4	-0.3	0.2	-1.2	-0.9	-1.0	-1.8	-1.4			
Zürich	-0.4	-0.6	-1.6	-1.7	-2.6	-0.9	-0.1	2.3	4.1	4.0	3.4	3.5	2.9	0.6	-0.2	0.2	-1.1	-0.9	-1.1	-1.8	-1.1			
Altstätten	-0.1	0.3	-0.9	-2.1	-2.5	-1.4	0.2	0.3	4.1	4.2	3.0	4.0	3.2	0.6	-0.3	0.1	-0.8	-1.0	-1.0	-2.1	-1.3			

Gang des Barometers im Juni 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	0.2	-1.2	-1.9	-2.1	-2.8	-1.8	-0.8	2.0	4.8	4.8	3.6	4.1	3.5	0.8	-0.2	0.2	-1.4	-1.4	-1.2	-2.0	-1.2			
Altdorf	-0.5	-1.0	-1.0	-1.9	-2.8	-1.3	-0.2	2.4	4.1	4.0	3.2	3.8	3.5	2.1	1.8	0.0	-1.2	-1.0	-1.4	-2.2	-1.2			
Winterthur	-0.2	0.0	-1.5	-1.8	-2.4	-1.0	-0.2	1.5	3.9	4.2	3.5	3.9	3.2	0.6	-0.5	0.0	-1.0	-1.1	-1.0	-1.7	-1.1			
Linthcolonie	-0.6	-0.7	-1.1	-2.1	-3.1	-0.8	-0.1	2.4	4.4	4.1	3.2	4.1	3.0	0.4	-0.7	0.1	-1.8	-1.1	-1.8	-2.4	-1.2			
Porrentruy	0.2	-1.4	-2.1	-2.9	-2.6	-0.7	0.8	2.8	3.7	4.1	3.7	4.1	2.9	0.7	-0.1	-0.2	-1.2	-0.9	-0.7	-1.0	-0.9			
Kreuzlingen	0.2	0.3	-1.2	-1.6	-2.1	-1.2	0.1	1.3	3.9	4.1	3.3	4.1	3.2	0.5	-0.5	0.1	-0.9	-1.1	-1.0	-0.6	-1.0			
Genève	0.2	-1.6	-2.1	-2.4	-3.3	-1.2	0.5	3.0	4.5	4.7	3.6	4.3	3.4	0.8	0.0	0.3	-1.6	-1.7	-1.6	-2.3	-1.3			
Aarau	-0.2	-0.7	-1.6	-2.1	-2.7	-1.1	-0.1	2.2	4.0	4.0	3.5	4.1	3.4	0.3	-0.4	0.2	-1.3	-0.9	-1.0	-1.7	-1.1			
Basel	0.4	-1.3	-2.2	-2.6	-2.9	-1.4	0.1	2.4	3.7	4.3	3.7	4.2	3.2	0.4	-0.3	0.0	-1.7	-1.3	-0.8	-1.2	-1.1			
Lugano	2.1	0.6	0.5	1.7	0.4	0.7	1.3	0.5	0.5	2.2	1.2	1.9	3.0	2.2	0.9	0.6	-0.1	-0.7	-0.2	-1.8	-1.6			
St. Vittore	1.7	-0.6	0.6	0.4	-0.4	1.5	1.2	0.1	1.8	2.9	1.2	2.7	3.6	1.9	1.2	0.7	-0.7	-0.7	0.5	-0.5	-1.3			

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	76	91	92	76	78	78	92	100	94	92	94	97	91	79	100	90	87	88	82	97	87			
Sils (Maria)	72	64	93	90	66	93	84	90	90	73	47	98	70	50	75	81	47	90	71	80	85			
Bevers	80	49	95	95	47	80	88	83	91	93	44	82	74	44	68	76	35	77	80	81	87			
Platta (Medels)	65	57	97	84	47	58	99	99	95	85	48	84	87	62	83	84	35	87	71	48	93			
Monte Generoso	69	72	68	68	56	88	93	93	56	71	67	71	70	81	67	74	66	93	92	70	74			
Closters	76	64	87	77	46	86	89	88	89	89	42	88	82	37	78	77	56	82	82	62	91			
Chaumont	91	75	88	84	78	87	94	90	94	83	63	78	72	69	46	58	53	68	79	72	83			
Beatenberg	85	82	89	77	75	92	89	84	90	85	73	87	79	69	78	97	58	69	79	80	88			
Ste. Croix	80	69	92	84	87	93	92	88	84	77	56	85	73	65	74	62	55	76	80	60	87			
La Brévine	88	69	95	78	72	94	94	83	90	83	64	87	87	64	85	73	47	88	89	66	90			
Engelberg	97	69	94	85	68	98	100	81	94	86	69	78	91	61	79	90	55	79	85	76	91			
Trogen	85	85	84	63	71	87	92	94	93	77	62	76	56	56	87	69	50	82	78*	66	82			
Einsiedeln	87	68	87	81	64	90	89	87	85	76	63	87	75	57	82	60	47	83	79	68	85			
Vuadens	92	60	86	88	54	73	86	73	92	75	55	84	76	48	81	78	41	79	82	62	80			
Auen	77	66	99	66	55	92	96	99	98	93	69	94	82	55	81	89	55	75	82	67	92			
Affoltern	85	60	93	78	63	95	93	90	91	84	64	84	79	58	81	72	46	85	81	67	85			
Castasegna	71	63	92	93	67	84	92	94	63	49	37	39	53	41	69	77	62	83	77	63	74			
St. Gallen	91	86	88	76	67	91	92	98	89	74	59	75	68	46	86	67	41	74	84	56	80			
Lohn	81	80	91	95	70	93	95	77	95	93	58	73	80	54	52	57	36	53	78	52	70			
Chur	78	77	89	81	54	63	83	80	87	84	54	76	81	39	74	81	50	76	77	50	84			
Luzern (Sonnenberg)	88	70	96	84	59	98	96	95	95	81	56	78	72	78	72	71	46	80	73	69	77			

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
ern	74	56	73	73	53	79	84	76	73	71	47	67	67	49	49	63	31	59	69	40	61			
hwyz	86	69	94	85	71	89†	88†	91	87†	75	65	79	76	61	71	73†	49	68	81	81	87			
arschlins	81	77	99	93	60	90	93	89	96	89	63	82	91	56	83	88	60	90	81	61	97			
on	77	54	83	67	43	70	86	74	68	72	45	57	69	42	71	72	36	51	68	65	72			
gatz	83	78	88	78	58	83	94	89	93	86	64	96	80	54	85	70	55	70	81	63	90			
rsee	68	67	97	90	58	95	94	91	99	78	52	87	79	43	88	84	36	97	84	51	98			
artigny (Bourg)	80	62	91	68	48	93	89	72	85	75	49	58	74	59	74	77	38	55	81	63	73			
euchâtel	89	63	76	94	76	69	75	69	78	72	51	56	73	51	40	72	38	41	73	56	57			
ri	82	72	94	95	62	95	94	90	91	77	54	72	88	52	79	84	42	70	78	68	75			
rich	77	74	92	90	59	92	94	89	84	78	68	73	73	50	74	77	46	71	80	67	71			
tstätten	92	89	90	77	68	93	97	87	90	90	53	66	81	51	75	83	56	72	84	48	93			
rten	87	64	89	90	70	89	93	81	82	81	55	73	74	62	74	85	45	72	80	51	82			
arus	87	66	94	90	55	92	96	95	90	90	68	74	90	52	80	89	44	76	76	80	94			
rschach	86	85	81	88	59	82	86	88	85	75	58	67	65	56	73	71	54	61	77	55	78			
tdorf	83	66	96	81	63	87	94	86	86	81	54	85	85	63	81	81	54	80	81	59	97			
interthur	80	59	86	86	56	86	90	89	88	88	60	78	79	58	86	81	54	84	82	53	87			
nthcolonie	62	72	90	71	61	94	98	98	93	80	58	90	67	54	84	70	49	58	69	60	96			
rrentruy	85	69	93	79	58	77	85	75	82	75	59	83	69	50	81	73	44	93	78	62	90			
euzlingen	78	80	95	96	66	94	90	95	90	84	64	81	63	51	74	62	45	59	74	67	84			
auenfeld	81	76	86	88	54	84	86	60	80	82	80	83	74	46	75	74	41	73	64	56	67			
nève	71	37	74	74	37	80	99	72	79	58	41	62	61	59	72	98	27	45	63	46	67			
sel	83	65	83	83	74	85	82	80	83	73	52	67	76	45	73	80	40	75	84	62	73			
gano	76	60	83	88	64	79	96	89	82	68	49	72	55	48	78	69	52	80	94	68	94			
. Vittore	69	56	94	80	56	96	96	98	96	77	36	62	63	40	80	75	50	78	98	76	88			

Wind und Wolkenzug im Juni 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
lier	SO S	SO S	SW N	S	S O	SW S	O 1 N	NW N	SW S	SW S	SW S	SW S	SW N	W S	SW	SW S	SW	SW S	W S	SO S	SO S			
. Gotthard	SO S	SO SW	NW N	S W	S N/S	S 1	NW	N 2	N 2	N 2 N	N 2 NW	N 2	NW SW	SW NW	SW	NW NW	NW NW	N	SO 1	N 2 N	N 1			
rnhardin	S	S 1	SW	SW	SW1	S 1	S 1	S 1	S	N 1	N 1	N	N 1	N 1	N	SW	SW	S 1	SW	SW	N			
gi	W 1		W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 4	W 3	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 2	W 1	W 1	W 1	W 1	NW1	NW1			
ibris	SW	S	S	SW	NO	W 1	SW	W 2	W 1	SW1	W 1	W 1	SW	W 1	W 1	W 1	W	W 1	SW	W	S			
ogen	N	N	SW	SW	N 1	SW	SW1	SW3	W 2	W 1	W 2	W	SW	SW2	SW	SW1	NW	NW	NW	NW1	NW			
naumont	NW3	W 1	NO1	SW	SW	NW3	NW1	NW2	W 1	NW1	W 1	NW1	SW1	SW1	NW3	SW1	SW1	NO	N 1	NW2	NW1			
e. Croix	SW	SW	SW	W	SW				W	W	W	NW		SW	SW			SW	W	W				
onte Generoso	N	N	N	N	S N	S N	S N	S N	N	N	N 1	N	N	N	N	N	N	S	SW1 NO	SW NO	N			
ugano	N	SW			SW		S	S		N	N						W			NW				

Beobachtungen an den registrirend

Juni 1872.

Tag.	Stündliche Temperaturen.																						
	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h
1	11.7	11.5	11.3	11.2	10.8	10.8	10.6	10.6	10.4	10.1	10.5	10.4	10.5	10.3	10.6	10.1	10.0	9.4	9.0	9.1	9.0	8.8	8.8
2	8.5	8.2	8.4	8.4	8.5	8.8	9.1	9.1	9.7	9.9	10.0	11.4	12.8	12.5	13.6	14.0	13.0	13.2	12.4	11.9	11.2	10.8	10.1
3	8.8	8.4	7.4	7.2	7.4	8.2	9.7	10.6	11.3	12.9	13.9	14.5	12.2	11.9	11.2	10.8	10.5	10.6	10.1	10.0	9.5	9.3	8.9
4	8.4	8.2	8.3	8.1	8.2	8.6	8.8	9.0	8.7	9.5	10.4	10.3	10.0	9.3	9.9	10.0	8.4	8.4	8.0	7.8	7.8	7.4	7.1
5	6.9	6.2	5.5	5.1	4.5	4.7	4.6	4.5	5.1	5.6	7.4	8.7	8.6	8.0	8.2	8.2	8.1	8.0	8.2	8.0	7.6	7.6	7.7
6	7.6	7.7	7.7	7.9	7.9	8.0	8.2	7.7	7.7	9.7	10.1	9.7	10.2	10.5	12.4	12.6	12.3	13.2	13.7	13.5	12.2	12.0	10.5
7	9.7	9.6	9.0	9.0	9.4	10.1	12.6	14.3	16.4	17.7	19.3	20.1	19.9	20.8	21.5	19.3	18.0	17.6	16.0	15.1	12.8	12.2	11.7
8	10.3	10.7	11.0	11.5	11.9	12.4	12.8	12.8	15.1	16.4	17.4	17.4	17.9	18.9	19.1	19.3	20.0	19.4	19.0	17.5	15.1	12.3	12.5
9	12.5	12.5	12.2	12.7	13.2	13.7	15.1	15.0	16.5	17.1	14.4	18.0	18.7	18.1	19.4	18.1	17.0	14.6	13.0	12.8	12.0	11.7	11.3
10	11.4	11.1	11.4	11.4	11.3	11.4	11.8	13.0	13.9	14.6	15.2	14.4	18.4	17.8	16.3	18.1	18.1	17.0	14.0	14.0	13.0	12.7	12.2
11	11.9	11.7	11.6	11.3	11.0	11.1	11.3	11.8	13.2	12.7	15.0	16.8	17.8	18.6	17.3	17.8	18.2	17.2	16.0	14.2	14.1	13.8	12.3
12	11.2	11.3	11.3	11.5	11.7	12.4	13.6	15.0	14.2	12.7	14.4	16.3	15.1	14.2	16.1	17.0	17.0	14.6	14.3	13.3	12.6	12.4	12.4
13	11.5	10.7	10.8	10.4	10.2	11.0	14.3	16.5	16.8	17.4	18.6	18.5	19.5	19.4	19.6	18.4	18.6	18.0	17.1	16.7	15.8	15.2	14.1
14	14.0	13.3	12.7	12.0	12.9	15.2	17.0	17.0	18.4	19.4	20.7	21.3	22.2	22.5	23.2	23.4	22.1	22.8	22.6	19.1	17.7	16.3	15.1
15	13.3	12.8	12.1	11.7	13.6	15.8	17.4	18.9	20.5	21.9	22.4	23.9	24.4	26.0	25.8	26.2	26.2	26.0	23.5	21.4	20.0	18.7	17.5
16	15.7	15.3	14.5	13.8	14.1	16.4	18.6	20.6	21.9	23.3	23.8	24.3	24.7	25.6	25.2	25.5	25.1	24.4	23.2	20.6	19.4	18.4	17.1
17	15.3	14.4	13.5	13.0	14.0	15.1	17.2	18.7	18.8	20.3	21.5	21.4	22.2	22.8	23.6	23.0	23.3	21.1	20.0	19.6	18.4	18.4	17.3
18	14.4	12.9	12.3	11.2	12.4	13.8	16.8	18.9	19.5	21.6	22.4	22.4	23.2	23.4	23.9	23.7	23.3	22.8	21.3	19.5	18.3	17.0	15.6
19	13.8	12.6	11.4	10.9	11.5	14.0	16.3	17.9	19.0	20.3	21.8	23.1	24.1	24.3	25.1	24.4	24.4	23.4	22.2	20.2	19.5	18.0	16.3
20	16.2	15.3	15.0	15.0	15.1	15.1	15.2	15.9	16.1	16.1	17.1	17.4	17.1	16.2	19.8	15.5	14.2	15.8	15.0	14.5	14.0	13.7	13.4
21	13.2	12.9	13.1	12.9	13.0	12.9	13.0	13.3	13.7	14.1	14.0	14.5	15.5	15.6	17.0	17.6	17.0	17.8	18.4	15.6	14.2	12.9	11.7
22	10.4	9.6	9.3	9.2	9.9	11.0	13.2	15.4	17.3	19.2	20.8	21.6	22.3	22.9	23.1	24.5	24.9	23.7	21.7	20.0	18.4	17.3	16.4
23	14.6	13.9	13.9	13.3	13.3	13.9	15.0	16.7	19.0	18.7	20.1	21.2	22.1	21.8	22.4	22.6	22.1	21.6	20.6	18.4	17.0	16.2	14.9
24	14.3	13.6	12.9	12.9	13.8	13.9	15.8	16.5	19.0	20.7	22.7	23.7	24.4	24.0	23.3	24.3	23.9	23.3	21.2	19.6	18.7	18.1	17.3
25	15.8	15.1	14.7	14.1	15.1	17.1	18.1	18.7	22.3	22.8	23.3	23.7	25.3	25.1	24.0	23.1	23.0	22.5	19.5	18.5	17.6	17.1	16.4
26	16.1	16.0	16.0	15.9	15.7	16.7	16.7	18.8	17.5	16.4	15.3	14.5	15.0	13.9	13.3	12.1	12.9	13.0	13.0	12.8	12.8	11.8	10.8
27	10.5	10.6	10.6	10.5	12.4	13.4	14.0	15.1	14.9	16.3	17.8	17.5	17.8	19.4	20.3	19.5	19.6	18.1	17.4	15.7	15.0	14.0	12.9
28	11.8	11.0	10.3	9.7	11.3	13.6	15.0	15.7	17.9	20.0	21.1	21.8	23.0	24.2	25.9	26.0	26.9	26.7	24.9	23.6	22.2	20.2	19.8
29	17.5	15.6	14.5	13.6	14.4	17.0	18.6	20.5	21.4	22.6	23.3	24.4	24.0	25.3	25.4	26.3	26.5	26.5	23.1	21.6	19.8	18.4	17.7
30	16.4	15.3	14.7	14.0	15.4	17.0	17.5	19.6	19.6	20.2	21.0	21.7	22.3	24.2	22.8	22.1	22.9	22.5	21.6	20.1	18.8	17.8	17.2
Mittel	12.4	11.9	11.6	11.3	11.8	12.8	13.9	14.9	15.9	16.7	17.5	18.2	18.7	18.9	19.3	19.1	18.9	18.4	17.3	16.1	15.1	14.3	13.5

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juni 1872.

Tag	Stündliche Barometerstände.																							
	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	11.4	11.2	11.0	10.7	10.4	10.4	10.3	10.5	10.6	10.8	11.1	11.4	11.4	11.5	11.6	11.6	11.6	11.8	11.9	12.0	12.1	12.3	12.3	12.3
2	12.1	12.0	12.0	11.9	11.9	11.9	11.9	12.0	12.0	12.0	11.9	11.6	11.4	11.4	11.3	11.0	11.0	10.0	10.8	10.7	10.6	10.5	10.0	9.5
3	9.2	8.7	8.1	7.9	7.6	7.3	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	6.8	6.5	6.0	5.9	5.9	6.0	6.0	6.5	6.5	7.0	7.0	7.0	7.1
4	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.9	8.1	8.3	8.5	8.9	9.1	9.5	9.5	9.7	10.5	10.6	10.9	11.1	11.3	11.6	11.8	11.9	11.8
5	11.6	11.6	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.6	11.7	12.1	12.1	12.0	12.1	12.1	12.1	12.2	12.3	12.5	12.6	12.5
6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.7	12.8	12.8	12.9	12.9	12.9	12.8	12.8	12.3	12.2	12.1	12.0	11.8	11.4	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3
7	11.3	11.1	10.6	10.9	10.8	10.8	10.9	10.7	10.4	10.1	10.0	9.7	9.1	8.8	9.0	9.6	10.0	10.4	10.9	11.4	12.3	12.8	13.2	13.7
8	14.2	14.1	14.0	14.0	14.0	13.9	13.7	13.7	13.7	13.6	13.5	13.4	13.3	13.0	12.8	12.5	12.1	11.7	11.3	11.1	10.9	10.8	10.7	10.7
9	10.4	10.2	10.0	9.9	9.8	9.5	9.4	9.1	9.1	9.2	9.2	9.1	9.0	8.5	8.4	8.3	8.3	8.3	8.5	8.6	8.7	8.8	8.8	8.8
10	8.7	8.6	8.4	8.2	8.3	8.4	8.4	8.4	8.3	8.2	8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.2	8.4	8.7	9.0	9.3	9.7	10.0	10.1	10.3
11	10.5	10.8	10.9	11.2	11.5	11.9	12.4	12.5	12.4	12.1	13.0	12.7	12.3	12.1	12.0	11.6	11.4	11.1	11.0	11.2	11.0	11.0	11.0	11.0
12	10.9	10.7	10.5	10.3	10.5	10.5	10.6	10.7	11.0	11.1	11.4	11.6	11.7	11.8	11.9	11.9	12.0	12.1	12.3	12.4	12.7	12.8	12.8	12.6
13	12.5	12.4	12.2	12.1	12.0	12.0	11.9	11.9	11.7	11.7	11.6	11.4	11.3	11.1	11.2	11.2	11.2	11.2	11.4	11.4	11.7	11.9	12.0	12.1
14	12.3	12.3	12.4	12.5	12.6	12.9	13.1	13.2	13.3	13.5	13.6	13.6	13.4	13.4	13.5	13.5	14.4	14.4	14.5	14.7	14.9	15.3	15.4	16.0
15	16.2	16.3	16.6	16.8	17.1	17.3	17.7	17.8	17.8	18.0	18.0	17.9	17.8	17.7	17.5	17.4	17.3	17.2	17.4	18.5	18.8	19.0	19.0	19.2
16	19.3	19.4	19.3	19.6	19.7	20.0	20.0	19.9	19.7	19.6	19.3	19.0	18.8	18.7	18.7	18.6	18.6	18.4	18.4	18.5	18.6	18.7	18.7	18.4
17	18.3	18.3	18.1	18.0	17.7	17.7	17.6	17.3	17.1	16.9	16.4	16.0	15.9	15.6	15.4	15.4	15.1	15.0	14.9	14.9	15.0	15.0	14.3	14.2
18	14.1	14.1	14.0	13.9	13.8	13.7	13.6	13.5	13.3	13.1	13.0	12.7	12.5	12.1	12.0	11.7	11.6	11.4	11.1	11.2	11.2	11.2	11.2	11.0
19	11.0	11.0	11.0	11.0	10.9	10.9	10.9	10.8	10.6	10.5	10.4	10.4	10.3	10.4	10.2	10.1	10.1	10.1	10.1	10.3	10.5	10.6	10.9	11.1
20	11.2	11.3	11.3	11.4	11.7	11.9	12.0	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.2	12.1	12.2	12.8	13.2	13.3	13.5	13.8	14.2	14.7	15.0	15.0
21	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0	15.1	15.4	15.5	15.5	15.6	15.6	15.7	15.8	15.8	15.8	15.9	15.9	16.0	16.1	16.3	16.4	16.4	16.3
22	16.3	16.3	16.3	16.2	16.2	16.2	16.2	16.1	15.9	15.9	15.7	15.4	15.3	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.1	15.2	15.3	15.3
23	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.3	15.5	15.3	15.1	15.0	15.6	15.1	14.7	14.5	14.4	14.0	13.9	13.6	13.5	13.4	13.5	13.5	13.6	13.6
24	13.5	13.4	13.0	13.0	13.0	13.0	13.1	13.1	12.9	12.7	12.4	12.0	11.7	11.4	11.0	10.9	10.9	10.9	10.9	10.9	11.0	11.0	11.1	11.1
25	11.0	11.0	10.7	10.7	10.8	10.8	10.9	10.5	10.4	10.3	10.1	10.0	9.9	9.9	10.0	10.1	10.1	10.3	10.8	11.1	11.7	12.0	12.1	12.3
26	12.4	12.4	12.5	12.6	12.6	12.6	12.6	12.5	12.5	12.7	13.6	14.5	14.8	15.0	15.3	15.8	15.8	16.0	16.3	16.5	16.9	17.1	17.1	17.1
27	17.1	17.1	17.1	17.1	17.1	17.2	17.2	17.1	17.0	16.9	16.8	16.7	16.5	16.4	16.4	16.3	16.5	16.7	16.9	17.1	17.1	17.1	17.0	17.1
28	17.0	16.8	16.8	16.6	16.5	16.4	16.4	16.1	15.9	15.3	14.9	14.3	13.7	13.5	13.1	12.9	12.9	12.8	12.6	12.5	12.7	12.8	12.9	12.9
29	12.9	12.9	12.9	12.9	13.0	13.0	13.0	12.8	12.5	12.4	12.1	11.7	11.3	11.0	11.0	10.9	10.9	10.9	11.1	11.3	11.6	11.6	11.6	11.6
30	11.5	11.4	11.4	11.2	11.3	11.3	11.5	11.4	11.3	11.3	11.1	11.0	10.9	11.0	11.0	11.1	11.1	11.2	11.4	11.6	11.9	12.1	12.2	12.3
Mittel	12.9	12.8	12.7	12.7	12.7	12.8	12.8	12.8	12.7	12.6	12.6	12.5	12.4	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.4	12.5	12.8	12.9	12.9	12.9

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirenden

Juni 1872.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	10.2	0.2	11.7	8.8	6	0.0	1	2.5	1	0.0	2	0.2	2	0.3			8	36.4	4	0.0
2	10.6	-0.4	14.0	8.2	1	0.0	16	34.1	1	0.0	4	0.0	1	0.0			1	0.0		
3	10.2	-0.8	14.5	7.2	4	1.8							3	0.0			13	38.1	4	27.3
4	8.6	-0.3	10.4	7.1			1	2.3	1	2.8	5	3.0	2	9.0	2	0.0	12	19.5	1	0.0
5	6.8	-0.1	8.7	4.5							21	60.0	3	9.7						
6	10.1	-0.1	13.7	7.6	3	0.0	1	0.0			6	0.0	4	0.0			1	0.0	9	10.6
7	14.6	-0.5	21.5	9.0									7	0.0	3	8.5	5	21.7	9	82.6
8	15.1	-0.2	20.0	10.8			6	0.9	6	0.0	9	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0		
9	14.6	-0.7	19.4	11.1			2	0.0	1	0.0	6	34.2	3	1.9	1	6.9	10	41.0	1	0.4
10	13.9	-0.5	18.4	11.1									5	0.0			9	42.1	10	9.0
11	14.0	-0.4	18.6	11.0									1	0.0	2	0.0	21	0.0		
12	13.6	-0.2	17.0	11.2			1	0.0	2	0.0	3	0.0	1	0.0			17	203.7		
13	15.5	-1.0	19.5	10.2			18	72.7			3	0.0								
14	17.1	-0.9	23.4	12.0			14	16.0			4	1.4	6	0.0						
15	19.8	-0.8	26.0	11.7	7	8.4	2	0.0			6	0.0	2	0.0			5	5.2	2	0.0
16	20.3	-0.6	25.6	13.8			16	51.4			7	0.0	1	0.0						
17	18.7	-0.6	23.6	13.0			17	156.9	5	2.1	2	0.0								
18	18.5	-0.9	23.9	11.2			12	113.2	12	14.8										
19	18.8	-1.2	25.1	11.4	8	50.9	4	0.0					3	2.5	4	0.0	3	5.1	2	2.5
20	15.4	0.0	19.8	13.2					1	0.0	5	9.7	3	3.9			9	8.4	6	28.3
21	14.8	0.1	17.8	11.3			1	0.0	1	0.0	10	0.0	3	2.4			9	10.6		
22	17.3	-0.7	24.9	9.2	1	0.0					5	0.0	2	0.0			16	70.5		
23	17.8	-0.2	22.6	13.3	2	0.0	13	80.6	1	0.0	5	3.5					1	0.0	2	0.0
24	18.9	-0.7	24.4	12.9	2	7.8	4	5.8	6	0.0	3	8.5	1	0.0			2	0.0	6	3.9
25	19.5	-0.8	25.3	14.1			5	6.6			5	3.7	6	6.8			3	2.1	5	33.0
26	14.4	-0.4	18.8	10.3							3	10.0	7	0.0	1	0.0	13	90.9		
27	15.2	-0.4	20.3	10.5							1	0.6	5	0.0	5	6.1	13	155.4		
28	19.2	-0.9	26.9	9.7			2	0.0			4	0.0	1	0.0	4	10.5	12	97.1	1	0.0
29	20.6	-0.2	26.5	13.6	4	17.2	3	0.0			5	0.0					2	0.0	10	81.6
30	19.2	-0.3	22.9	14.0			13	69.9	1	4.0	5	0.0	2	0.0			3	0.0		
Mittel	15.46	-0.47			38	86.1	152	612.4	39	23.7	129	134.8	75	36.5	23	32.0	189	847.8	72	279.2

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juni 1872.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	711.3	0.0	712.3	710.3	3	0.6							2	13.1			7	9.8	2	4.1
2	711.3	0.0	712.1	709.5			1	0.2												
3	706.9	0.0	709.2	705.9													8	6.3	3	1.6
4	709.3	-0.4	711.9	707.2							6	6.0	1	0.7	2	4.4	6	3.9	1	1.1
5	711.8	0.0	712.6	711.5							13	12.4	3	7.0						
6	712.2	-0.1	712.9	711.3			1	0.6			5	0.3	1	0.4						
7	710.8	0.0	713.7	708.8											1	2.1	3	1.1	1	0.2
8	712.8	0.2	714.2	710.7					1	0.4	2	0.3								
9	709.0	0.0	710.4	708.3			1	0.6			2	1.3	3	1.9			1	0.3		
10	708.6	-0.1	710.3	708.0													2	0.5		
11	711.6	-0.3	713.0	710.5	*															
12	711.5	-0.2	712.8	710.3																
13	711.7	0.1	712.3	711.1																
14	713.7	-0.1	716.0	712.3																
15	717.6	-0.5	719.2	716.2																
16	719.0	-0.1	720.0	718.4																
17	716.2	0.0	718.3	714.2																
18	712.5	0.1	714.1	711.0																
19	710.5	-0.1	711.1	710.1																
20	712.6	-0.2	715.0	711.2	*															
21	715.6	-0.1	716.4	715.0	*															
22	715.5	0.0	716.3	715.0																
23	714.5	-0.1	715.6	713.4																
24	711.9	0.0	713.5	710.9																
25	710.7	-0.1	712.3	710.0							2	4.5	1	4.2			2	1.4		
26	714.4	-0.4	717.1	712.4							3	1.7	2	1.2			4	0.4		
27	716.8	-0.1	717.2	716.3																
28	714.5	0.2	716.8	712.5																
29	711.9	-0.1	713.0	710.9																
30	711.3	-0.1	712.3	710.9																
Mittel	712.60	-0.08																		

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $- \frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

* Störung im Registrir-Ombrometer. **11. 12.** Juni. Die Gesammtsumme des an beiden Tagen gefallenen Niederschlages beträgt nach directer Ablesung 8.9^{mm}. — **20.** id. Gesammtsumme 16.8^{mm}. — **21.** id. Gesammtsumme 7.5^{mm}.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juni 1872.

Tag	Stündliche Angaben des Hygrometers.																										
	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages Mittel.	Diff.	Max.
1	86	84	85	83	85	85	84	85	86	85	85	83	86	77	81	84	80	81	83	79	81	81	80	87	83	-1	87
2	84	85	86	85	84	85	81	77	75	76	76	75	66	67	64	60	69	69	69	69	84	86	86	87	77	0	87
3	87	85	85	90	86	86	85	83	82	74	64	56	72	74	79	79	84	81	84	86	87	87	85	85	81	0	90
4	87	87	87	90	86	85	83	84	80	84	80	59	75	75	89	76	75	83	85	82	82	82	84	85	83	3	90
5	81	85	85	84	81	81	82	84	85	84	85	83	83	84	85	85	86	84	84	86	84	83	86	87	84	1	87
6	85	87	87	88	85	82	83	84	85	90	89	87	87	85	80	75	68	65	65	74	83	85	83	80	82	-2	90
7	80	75	80	73	74	76	73	74	74	74	74	68	68	66	67	66	72	66	63	63	68	65	71	75	71	1	85
8	75	82	75	73	71	66	72	72	70	60	53	50	47	48	51	46	54	50	61	59	70	89	86	83	65	2	89
9	75	81	75	78	80	75	70	70	75	66	65	66	59	56	55	51	50	62	70	70	78	78	80	78	69	0	80
10	80	76	80	76	77	81	78	78	71	63	55	55	46	45	45	45	45	53	56	57	72	75	81	79	65	0	80
11	83	80	76	76	74	76	76	75	73	66	63	57	41	43	43	42	40	50	53	59	57	77	85	85	65	7	85
12	85	88	85	85	80	77	71	77	84	79	66	56	58	62	62	57	57	66	65	70	64	76	80	76	72	8	88
13	85	80	82	80	75	76	71	59	58	55	51	54	52	57	53	54	58	56	65	69	70	75	80	75	66	2	85
14	76	73	78	80	77	71	68	70	69	64	56	56	50	56	50	49	46	55	55	55	68	73	75	77	65	3	80
15	80	80	77	81	80	73	69	60	55	55	55	47	41	39	39	36	39	43	54	65	71	73	75	77	61	1	81
16	75	78	77	70	75	74	66	61	57	58	50	47	42	41	42	42	42	46	49	59	67	70	75	80	60	3	78
17	84	86	85	87	82	80	71	66	68	55	47	49	46	39	37	39	39	53	55	57	60	54	50	60	60	1	87
18	65	76	76	76	75	66	64	61	64	47	36	41	39	43	37	39	38	38	42	45	56	60	72	75	55	2	76
19	76	76	77	70	85	86	70	74	71	66	65	52	44	43	42	47	50	54	59	67	65	66	70	74	65	5	86
20	83	90	87	80	80	80	82	80	76	76	74	67	73	73	65	81	80	76	75	77	82	82	87	90	79	0	90
21	90	86	86	84	85	85	85	87	86	86	86	84	79	80	82	72	72	67	66	64	84	82	90	85	81	-2	90
22	89	84	89	81	85	84	83	85	86	82	82	79	76	65	61	62	62	54	50	46	71	75	85	85	75	-2	89
23	87	95	87	94	90	87	87	77	70	70	65	61	57	57	57	54	52	60	65	65	67	71	75	70	72	2	94
24	73	89	81	79	80	74	74	70	73	73	70	61	56	51	59	56	51	49	68	71	73	73	76	71	69	1	89
25	80	80	79	79	77	77	73	70	64	63	63	60	53	56	58	57	54	50	66	75	79	75	87	89	69	1	89
26	84	84	89	86	88	88	84	76	80	76	76	80	76	69	72	80	80	78	75	75	73	85	85	83	80	2	89
27	83	84	82	82	82	74	71	65	60	54	50	49	47	48	44	45	49	45	60	56	67	67	77	83	64	2	84
28	90	85	90	85	80	71	67	62	56	56	54	50	49	49	45	45	45	37	46	45	49	56	61	56	60	5	90
29	66	63	71	69	70	65	63	63	51	37	36	29	31	30	31	34	34	36	46	55	59	66	74	73	52	1	74
30	77	80	74	76	69	76	69	67	60	56	52	50	40	38	34	42	40	39	47	54	61	64	77	83	59	2	83
Mit.	81.0	82.1	81.8	80.7	79.9	78.1	75.0	73.2	71.5	67.7	64.1	60.4	58.0	57.2	57.0	56.7	57.0	58.2	62.7	65.1	71.1	74.4	78.6	79.4	69.6	1.6	

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wir
Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Lage.	**Basel:** P. Merian. Länge: 0^h 21^m Breite: 47° 33′ Höhe: 278^m						**Solothurn:** Bachtler. Länge: 0^h 21^m Breite: 47° 13′ Höhe: 474^m						**Olten:** Th. Munzinger. Länge: 0^h 22^m Breite: 47° 21′ Höhe: 393^m					
1872. VI.	Temperatur. Mittel	Min.	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	11.9	10.7	12.0	10.0	W 1	34.8 r, a. b	12.0	12.0	12.0	10.0	N	r	11.7	13.0	11.8†	10.0	W	15.4 r
2	12.9	10.6	13.9	9.3	W 1	19.4 m. r, b	11.7	11.0	13.0	10.0	N	m. r^0, b	12.9	11.8	14.7	10.0	W	4.6
3	13.0	8.8	15.3	10.0	W 1	67.7 b, a. r	11.8	11.0	14.0	10.0	W 1	m. n, r	12.2	11.2	14.2	10.0	N	m. n, b, a. r
4	11.3	10.4	11.9	10.0	W 1	4.2 r, a. b	9.7	9.0	11.0	10.0	W	r	10.4	9.8	12.0	10.0	SW	28.0 r, a. b
5	11.0	9.1	11.9	10.0	W 1	5.6 m. r, b	8.3	7.0	9.5	10.0	W	r	8.8	7.6	9.9	10.0	SW 1	2.6 r
6	12.6	9.8	14.2	6.7	S 1	na. m.r,b, a.he	10.5	9.0	12.0	6.7	W	b, nm. r^0, a. he	12.0	10.0	15.3	6.7	W 1	5.9 m.n,b,a.he^2
7	14.6	8.7	18.6	7.7	W 1	m. he, r	14.8	11.0	20.5	7.7	W 1	m. b, he, a. r	14.0	10.3	19.8	8.3	N 1	m. n, wo, a. r
8	16.0	9.4	19.7	3.7	var. 1	1.2 he, nm. wo	14.3	12.0	17.0	6.0	W	m. he, wo, a. b	16.1	15.2	18.8	4.3	O	2.9 he, nm. wo
9	15.8	13.1	17.9	9.0	var. 1	1.4m.r,nm.g,a.wo	14.7	13.5	18.0	7.7	W	m. r, wo	14.8	14.5	16.5	9.0	SW	5.8 m. r,b, a.rg
10	15.7	12.4	18.1	7.7	W 1	3.8 m. r^0, wo	14.2	12.0	18.5	9.3	var.		13.5	13.2	15.4	9.0	W	1.5 b, nm. r
11	15.7	12.5	17.9	7.3	W 1	wo, a. b	14.7	12.0	17.0	9.3	W	b, a. r	13.2	12.0	15.8	9.3	SW	18.4 b, nm. r
12	14.4	11.9	16.9	8.3	W 1	10.4 m.r,r^0, a.b	13.2	12.0	15.5	10.0	W 1	r	14.3	12.8	17.0	10.0	W 1	19.2 m. r, b
13	16.8	12.0	19.3	8.7	W 1	0.8	15.0	13.0	18.0	7.0	O	b, a. he^2	17.3	17.8	19.5	7.3	N	1.9 wo, nm. b
14	20.1	11.8	23.6	1.0	N 1		16.7	14.0	21.0	3.0	NO	he	20.1	20.2	23.6	2.0	O	he^2, nm. wo
15	20.8	11.8	26.5	0.3	var. 1		20.7	16.0	25.0	1.3	O		21.7	19.0	26.4	2.0	N	
16	21.6	14.6	24.9	2.0	var. 1	he^2, a. wo	21.8	19.5	26.0	1.7	O		22.3	22.5	26.7	2.0	O	he^2, nm. wo
17	20.6	14.6	24.5	3.0	N 1	he, wo	22.3	18.5	25.5	1.0	O 1		20.6	19.4	25.0	0.7	O	
18	20.4	13.5	23.9	3.0	N 1	m. he^2, wo^0	20.7	18.0	25.0	0.7	O 1		19.9	18.4	24.8	1.0	O	
19	19.4	13.6	22.6	2.0	N 1		19.7	16.0	24.0	3.0	O	he, a. b	20.1	18.8	24.2	1.3	O	
20	16.9	15.0	18.3	10.0	W 1	9.4 r, a. b	15.7	15.0	18.0	10.0	W 1	r	16.5	16.3	18.6	10.0	W	2.5 r
21	16.7	15.4	17.5	9.0	W 1	21.1	14.7	14.0	16.0	6.7	W	b, a. he^2	15.8	15.2	17.7	7.7	W	14.3m.n.r,n, a.he
22	18.8	11.4	23.1	6.0	W 1	he, a. b	17.0	11.0	21.0	6.7	W	b, nm. he	17.8	12.4	23.2	5.3	W	m. n, he
23	20.1	16.5	22.5	5.7	O 1	1.6 m. r, he	18.7	16.0	22.0	4.3	O	m. r^0, he	17.9	16.0	21.7	4.7	O	12.0 m. r, he
24	19.6	13.8	23.5	5.7	O 1	m. r^0,wo, a.he^2	19.0	16.0	23.0	6.3	var.	b, a. he^2	18.8	16.0	23.2	5.3	ws	b^0,nm.r^0, a.he^2
25	21.0	16.3	23.9	8.0	S 1	3.4m.r,wo,a.b,rg	20.7	16.5	24.5	7.0	var. 1	m. b, he, a. r	21.1	18.8	25.7	6.0	S	1.0 wo, a. r
26	16.0	14.4	16.3	9.3	W 1	6.9 b, nm. r	15.3	17.0	16.0	10.0	W	m. b, r	15.0	16.5	15.1	9.3	N	12.0 r, a. b
27	16.9	12.7	18.8	8.0	W 1	1.3 b, wo	15.7	14.0	18.0	8.3	W		16.4	13.7	19.5	7.0	NW	2.7 m. b^0, wo
28	19.3	11.3	22.9	5.0	W 1	wo, nm. he	17.7	14.0	21.0	1.7	SW	th, he^2, a. wo	20.1	17.2	23.7	2.3	SW 1	he^2, a. wo
29	20.4	13.4	25.1	5.0	NW 1	m. he, wo	20.5	17.0	25.5	2.7	var.	th,he^2, nm. wo	21.2	18.8	25.7	2.0	ws	he
30	19.2	14.9	21.7	6.3	N 1	wo	20.7	16.0	23.0	4.7	O	m. b, he	20.3	18.5	23.2	3.3	N	m. wo, he
Mittel	16.98	12.48	19.57	6.5		193.0	16.08	13.77	19.02	6.4		?	16.56	15.21	19.62	6.2		150.7

N: 12. O: 8. SO: 1. S: 4. SW: 4. W: 31. NW: 6. — **9.** Gewitter um $3^1/_4{}^h$ Nachm. — **16. 23.** † $7^1/_2{}^h$. — **18.** † 7^h 20^m.

Windstill: 62. N: 1. O: 12. SO: 1. SW: 2. W: 15. NW: 1.

Windstill: 65. N: 5. O: 3. S: 1. SW: 5. W: 7. NW: 2. — **1.** † 2^h. — **3.** † $9^1/_2{}^h$. — **4.** Regen bis 3^h Nachm. — **20.** Regen seit 6^h Vorm.

Lage.	**Lohn:** G. Weber. Länge: 0^h 25^m Breite: 47° 45′ Höhe: 645^m						**Kreuzlingen:** J. Stamm. Länge: 0^h 26^m Breite: 47° 39′ Höhe: 428^m						**Winterthur:** E. Steiner. Länge: 0^h 26^m Breite: 47° 30′ Höhe: 441^m					
1872. VI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	11.1	12.1	11.8	10.0	NW	6.4 m. b, r	12.7	12.6	15.0	9.3	NW 1	m. b, r	12.2	12.9	13.6	9.3	SW	3.40 m. b, r
2	10.1	9.2	10.4	9.7	NO	9.9 na. m. r, b	11.9	10.4	13.4	9.8	NW	40.8	11.7	10.5	13.6	9.8	NO	9.72 b, a. r
3	12.2	10.7	14.9	7.8	N	wo, a. r	13.5	11.2	16.8	7.8	NW 1	m. nb, he, a. r	13.8	10.5	18.4	8.7	NO	2.27 m. n, b. a. r
4	8.6	9.0	9.8	10.0	SW 1	32.6 na.r,r, a.b	9.8	9.6	10.5	10.0	NW 2	72.1 r. a. b	10.5	9.8	12.0	10.0	SW 1	r. a. b
5	8.1*	7.0	10.0*	10.0	SW 1	6.8 m. a. r°, b	10.1	9.8	11.6	9.0	NW 1	9.4 nm. r	9.8	8.3	11.2	10.0	SW 1	8.10 b. a. r°
6	10.2	7.7	11.9	6.8	SW 1	1.6 b, a. he	12.4	10.6	15.0	4.0	var.	wo, a. he	12.3	10.0	16.4	6.8	SW	0.90 b, a. he
7	13.2	9.8	19.1	7.7	SW	m. nb, he, a. r	14.1	10.2	19.5	3.3	W 1	he, a. g	14.8	10.5	22.5	5.7	SW 1	he, a. g. b
8	13.9	11.1	16.8	2.0	NO	11.7	14.8	13.5	17.4	4.0	NO 1	15.5 m b, he	15.0	12.0	20.3	4.0	O	11.66 he, wo
9	14.8	13.7	17.6	8.3	SW 1	wo, b, a. r°	17.2	17.0	19.6	5.0	W	he, nm. r, a. b	16.0	14.0	19.5	8.0	W	0.41 m. wo, r°, b
10	12.7	11.0	17.0	5.0	W 1	0.1 m.b,wo,a.r°,he	14.5	12.4	18.2	10.0	SW	5.5 na. m. r. b	14.2	12.5	17.6	7.3	SW	3.64 wo,m.nm.r°
11	12.3	9.9	15.6	5.7	W 1	1.9 m.b.r°,he,a.wo	14.1	12.8	17.9	4.8	W 1	m. b, he	13.7	12.0	18.6	7.3	SW 1	2.83 m. wo, b
12	11.9	10.8	13.9	7.3	W 2	6.3 na.r,m.n,wo	13.8	12.4	16.2	10.0	NW 2	10.0 m. r, b	14.2	11.5	18.3	9.0	W 2	12.96 na,a r,b,nm.wo
13	14.9	12.6	17.6	7.3	var. 1	wo, b	17.2	16.0	20.0	4.0	O	wo, he	17.0	14.4	20.9	5.0	SW 1	wo, nm. he
14	17.7	14.6	20.6	2.7	NO 1	he, a. wo	19.3	19.0	21.8	0.8	O	th	18.2	15.5	2[illegible].8	1.0	NO	
15	19.8	16.4	24.0	0.7	NO	he², nm. r°	20.9	21.4	23.0	0.0	O	th	20.0	15.8	26.1	1.0	ws	
16	20.3	18.5	24.1	1.7	NO 1	0.1 he², nm. r°	22.0	22.6	23.9	1.0	O	th	21.0	18.0	26.4	3.3	NO	m. he. wo
17	19.0	17.3	21.9	1.8	NO	1.0	20.8	21.2	23.3	1.0	O	th	19.6	17.5	24.5	3.3	O	th, he, a. wo
18	18.7	17.2	21.6	2.8	NO	he², a. wo	20.5	20.8	22.9	1.0	O 1	th	18.6	15.8	24.3	4.0	O	th. he. a. wo
19	16.7	12.1	21.8	2.0	NO 1		19.8	18.9	21.2	0.7	O		17.9	13.8	23.5	2.7	NO 1	th, he, a. wo
20	15.8	14.0	18.8	8.8	SW 1	m. wo,b, nm.r°	17.0	15.8	21.1	8.0	W 1	m. b, wo, a. r	17.5	17.0	21.2	9.0	SW	b, nm. r
21	15.0	13.7	18.4	6.7	W 1	2.6 m.b,wo,a.r°	17.1	15.4	20.1	8.3	W 1	11.6 b, nm. wo	16.9	15.3	21.2	6.7	SW	32.40 m. b, wo
22	17.0	13.6	21.0	4.3	var. 2	0.4 he, a. wo	19.6	17.1	22.8	5.0	NW	he, a. b	19.6	15.9	23.9	6.7	SW 1	wo. nm. b
23	17.1	13.9	20.3	5.3	O 1	5.5 na. m. r, he	17.0	14.8	19.4	5.7	O	18.6 m. r, he	18.4	15.0	22.8	7.3	S	8.10 m. r, wo
24	17.0	14.4	19.0	6.7	NO	10.8 wo,m.g,nm.r°	17.5	17.2	18.8	4.7	var.	7.5 m.r.g,wo,a.he	18.6	17.0	21.8	5.7	O	2.35 wo,m.r.a.he
25	18.5	15.8	22.2	8.8	SW	0.8 m.nb,wo,a.r	18.8	15.8	24.1	6.8	W	m. n, he, a. g	20.6	17.0	26.8	6.8	SW	7.20 wo, a. g. r
26	13.8	15.7	15.5	9.7	W 1	23.0 na.r, r, a.b	14.6	18.0	14.2	10.0	W 1	48.3 r, a. b	15.6	17.5	15.8	10.0	SW 1	19.44 r, a. b
27	12.9	10.6	15.3	7.7	SW 1	0.6 m. b, wo	14.7	13.2	17.0	9.0	W 1	2.9 b, nm. r	16.0	13.3	19.2	6.3	NW	17.0 wo,b,nm.he,r°
28	17.0	13.1	20.0	3.7	SW 1	he, a. b	20.0	20.3	21.2	1.0	W 1		18.7	15.9	22.0	3.7	SW 2	0.41 he, a. b
29	19.2	16.7	22.6	3.7	SW 2	wo, a. he	21.5	21.8	23.2	1.3	W 1		21.0	20.0	24.8	3.7	SW 1	he, a. wo
30	18.1	16.9	21.2	4.0	NO	he. nm. wo	19.6	19.0	21.6	5.0	W 1	he, a. b	19.3	17.7	23.8	5.7	NW	2.92 m.he,wo,a.r
Mittel	14.91	12.97	17.79	5.9		121.6	16.55	15.69	19.02	5.3		241.7	16.41	14.23	20.48	6.2		145.80

Windstill: 39. NO: 16. SO: 1. S: 1. SW: 26. W: 17. NW: 3. — **1.** Regen seit $9^1/_2{}^h$ Vorm. **3.** Regen seit 6^h Ab. — **4.** id. bis 5^h Ab. — **7.** id. seit 7^h Ab. — **18. 19. 20.** Morgenroth. — **24.** Gewitter 8-9^h Vorm. — **25.** Regen seit 9^h Ab.

Windstill: 45. NO: 2. O: 7. SW: 4. W: 19. NW: 20. — **7.** Gewitter $5^1/_4{}^h$ Nachm. — **20.** Regen seit 3^h Nachm. — **24.** Gewitter 6 u. 8^h Morg. — **25.** id. $6^1/_2{}^h$ Ab. — **26.** Regen bis $3^1/_2{}^h$ Nachm.

Windstill: 59. NO: 2. SW: 30. W: 6. **1.** Regen seit 10^h Morg. — **3.** id. seit 5^h Ab. — **4.** id. bis 4^h Ab. — **7.** Gewitter 6^h Ab. — **23.** Regen bis 8^h Morg. — **25.** Gewitter $6^1/_4$-$6^1/_2{}^h$ Ab. — **26.** Regen bis 3^h Nachm.

Tage. 1872. VI.	Frauenfeld: E. Kollbrunner. Länge: 0h26m Breite: 47°34′ Höhe: 422m						Rorschach: Largiadèr. Länge: 0h 29m Breite: 47° 29′ Höhe: 455m						St. Gallen: G. Zollikofer. Länge: 0h 28m Breite: 47° 26′ Höhe: 679m					
	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	12.3	13.2	12.8	10.0	NW	6.7 r	13.5	13.7	16.3	10.0	NO	1.1 n, a. r	10.8	11.7	12.2	10.0	SW 1	2.6 m. b, r
2	12.3	11.0	13.6	10.0	N	20.7 na. r, b	12.1	10.5	14.0	10.0	NO	27.7	10.4	9.0	11.8	10.0	N	38.6 r, a. b
3	13.3	10.6	17.2	9.7	var.		13.4	12.1	15.3	10.0	NO	b, a. r	12.3	11.0	15.0	10.0	var.	0.4 b, a. r²
4	10.7	10.5	11.6	10.0	NW	46.5 na. r², r	10.5	10.5	11.7	10.0	SW 2	24.2 r	8.9	8.6	10.2	10.0	SW 1	35.7 m. r², b
5	10.4	9.4	11.9	10.0	NW 2	5.4 m. r, b	10.3	8.8	12.3	10.0	W	14.0 m. r, b	8.5	8.0	9.4	9.7	SW 1	5.4
6	12.8	11.2	15.7	9.5	NW 1	0.2 b, a. he	12.3	10.5	14.0	7.7	NW 1	b, a. he	10.9	8.5	14.1	6.7	var.	b, a. he²
7	14.0	9.8	20.0	5.7	N	m. he, wo, a. r	14.2	10.8	17.8	7.7	var. 2	m. n, he, g, a. r	15.1	13.0	19.4	3.3	SW 1	he², a. g. b
8	14.9	12.6	18.1	5.0	N	16.5m.wo,a.he	14.9	13.1	16.2	7.0	NO	8.0 m. b, wo	13.2	11.5	16.5	4.0	NO	7.5 m. b, he²
9	15.9	14.2	18.6	9.0	W	b, nm. na. r⁰	16.2	15.4	18.5	9.3	NO	b, a. r	16.6	16.2	20.8	6.7	var. 1	m. he, b, nm. g
10	14.8	13.3	18.0	9.0	NW 1	2.0	13.9	13.2	14.5	10.0	W	9.0 b, nm. r	11.5	11.4	11.2	9.7	SW 1	13.5 m. r, b
11	14.2	13.5	17.4	5.3	NW	m. b, he	13.5	11.9	16.1	6.7	W 2	9.3 r, a. he²	11.2	11.0	12.9	6.3	W 1	5.1 m.r, b, a.he
12	13.9	12.8	15.4	8.7	W 3	9.5 b, a. wo	13.3	12.1	14.6	10.0	W 3	8.2 r	11.7	11.2	12.5	10.0	W 1	7.1 m.nm.rg,b
13	16.7	15.2	19.9	5.7	N	0.5 m. he, wo	15.1	14.0	16.7	7.7	NO	1.0 b, nm. wo	14.7	12.4	17.7	6.3	NO	3.2 wo, a. b
14	18.0	16.7	21.2	0.3	O		17.7	15.2	20.1	2.0	NO	he	16.1	14.0	20.4	0.3	NO	
15	19.6	17.0	23.6	1.0	var.		18.0	16.0	18.5	2.7	N	he	18.3	15.8	22.2	3.0	NO	th, he², a. b
16	20.3	19.2	23.4	2.5		he, nm. r⁰	19.5	17.4	22.4	6.3	N	m. wo, he, a. r	18.7	17.0	22.4	3.0	NO	he², nm. r⁰, a.b
17	18.6	17.3	22.8	3.7	O	0.5 m. b, he	18.7	16.2	21.8	4.0	NO	wo, a. he	17.7	16.0	22.0	0.7	NO	th
18	19.0	17.2	22.6	1.7	var.		18.7	17.5	21.4	3.3	NO	he, a. wo	17.5	16.0	22.2	0.0	NO	th
19	17.5	15.4	20.6	1.3	O 1		16.8	13.2	19.7	7.7	NO 1	b, a. wo	15.4	12.0	19.3	3.3	NO	m. b, he²
20	17.4	15.4	21.6	9.7	var.	b, a. r	17.0	15.5	20.9	10.0	W 2	b, a. r	15.8	15.4	19.5	10.0	W 1	m. b, r
21	17.1	16.0	20.2	7.0	NW 1	3.3 m.b,wo,a.he	16.6	15.1	18.4	7.0	NO	12.8m.b,he,a.wo	15.8	13.8	19.6	8.7	W 1	11.3 b, nm. wo
22	19.2	15.6	22.9	—	NW	m. he, na. r	18.2	15.8	18.8	7.0	NO	wo, a. b	18.5	14.8	23.5	3.3	W	th, he², a. na.r
23	18.3	16.0	22.3	—	W	m. r, a. he	17.1	15.2	18.8	7.7	NO	28.4m.r,wo,a.b	15.9	13.0	19.4	5.3	var.	22.9m.r⁰,he²,a.wo
24	17.2	16.2	19.4	6.0	var.	m. r, b, a. he	16.9	15.7	17.8	9.0	W	0.7 m. a. r⁰, b	16.4	14.8	18.8	5.7	var.	0.4 m.r⁰,wo,a.r,he
25	19.1	15.2	24.6	6.0	NO	he, a. b, na. r	19.5	16.7	23.1	8.7	NO	1.7 m. n, wo, a.r	19.0	18.4	22.9	5.7	NO 1	2.0 m.wo,he,a.g
26	16.8	17.8	18.2	7.5	W 2	m. b, nm. wo	15.0	17.3	15.4	10.0	W 1	25.4 m. b, r	13.0	16.0	12.3	9.7	SW 2	19.9 r
27	13.8	13.3	15.5	—	NW 1	32.7 m. b	15.7	14.3	17.3	10.0	W	15.0	13.9	12.6	15.8	8.0	SW 1	7.4 b, a. wo
28	18.2	15.3	21.2	4.0	NW	he, a. b	18.6	16.4	20.4	5.7	NO 1	m. b, he	17.1	14.0	20.8	1.7	SW 1	he², a. wo
29	19.9	18.1	23.6	6.5	N	m. he, a. b	20.2	18.1	22.5	5.7	var. 1	m. b, wo, a. he	19.3	17.7	22.8	1.0	W	th
30	20.0	18.8	22.1	3.7	N	he	19.4	17.7	21.7	8.0	NO	b, nm. wo	18.2	15.7	22.1	4.3	NO	he, a. b. r⁰
Mittel	16.21	14.59	19.20	6.2		144.5	15.89	14.33	17.90	7.7		186.5	14.75	13.36	17.64	5.9		183.0

Windstill: 36. N: 4. NO: 2. O: 4. SO: 2. W: 7. NW: 33. — **9.** 1h NW4.

Windstill: 59. N: 2. NO: 13. O: 1. SW: 9. W: 25. NW: 3. — **1.** 9h W4. — **7.** Gewitter 5h Ab.

Windstill: 42. N: 2. NO: 10. SW: 29. W: 10. — **1.** Regen seit 12½h Nachm. — **7.** Gewitter 5¼h Nachm. — **20.** Regen seit 3¾h Nachm. — **25.** Gewitter 6-7h Ab.

Lage.	**Trogen:** St. Wanner. Länge: 0h 29m Breite: 47° 25′ Höhe: 924m						**Gäbris:** C. Preisig. Länge: 0h 29m Breite: 47°23′ Höhe: 1253m						**Altstätten:** R. Wehrli. Länge: 0h 29m Breite: 47°23′ Höhe: 478					
1872. VI.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.
1	9.3	9.6	11.2	9.7	SW	1.7 na. nm. r, b	5.6	6.3	6.0	10.0	NW	6.1	11.8	11.2	14.4	10.0	SW	9.7 r
2	8.2	7.2	8.8	10.0	NW	26.4 n	6.3	6.6	6.6	10.0	W	24.2	11.6	9.7	13.4	9.3	W	21.7
3	10.3	9.5	11.6	9.7	N	b, a. r	7.9	7.1	9.0	10.0	W	0.3	13.9	12.0	16.1	9.2	W	b, a. r°
4	7.2	7.2	8.4	10.0	SW 2	40.9 na. r, r	4.2	4.5	4.9	10.0	W 2	42.9	10.7	10.6	11.9	9.7	SW	18.1 r, a.
5	7.0	6.9	8.5	10.0	SW	8.9	3.4	3.4	4.0	10.0	W 1	6.3	10.3	9.8	12.0	9.7	NW	2.5 b, a. r
6	9.6	7.4	12.8	6.7	NW	0.1 b, a. he²	6.3	4.4	6.4	6.7	W	8.6 b, a. he²	11.6	8.3	15.0	6.3	W	0.4 b, a. h
7	14.4	16.0	16.3	4.0	W	he², a. g. b	12.5	12.4	15.4	4.3	W 1	he, a. b	14.9	12.4	19.6	2.7	NW	he, a. g. w
8	12.0	10.2	14.1	4.0	N	4.4 m. b, he	10.4	7.7	12.4	5.0	O	10.3 m. b, he	14.7	12.0	18.4	3.7	N	20.7 m. b,
9	15.3	17.9	16.4	4.3	NW	he, wo, nm. g	12.8	13.5	16.0	6.3	S	wo, a. b	16.3	15.0	19.8	5.3	var.	m.he,wo, nm
10	10.2	10.0	10.9	8.0	SW	6.8 b, rg, a. wo	7.0	6.5	7.0	10.0	NW 1	9.2	12.7	12.6	13.2†	9.7	W	3.6
11	10.3	8.6	13.4	7.0	SW	7.1 m. r, b, a.he	6.8	5.4	7.9	7.3	W 1	6.0 b, a. he	12.3	11.4	14.5	5.7	SW	3.0 r, a. he
12	9.9	9.8	11.0	10.0	SW 1	7.3 rg	6.3	6.0	6.4	10.0	W 1	7.5	12.5	10.7	14.2	10.0	SW 1	7.1 r
13	12.8	11.1	14.9	8.7	NW	2.7	10.3	8.2	12.5	8.7	SW	4.6 b, nm. wo	15.4	12.4	18.8	8.8	SW	3.6 b, a. w
14	15.3	15.4	17.4	0.7	N		13.5	12.0	15.0	2.0	NW 1		18.2	15.4	22.8†	0.3	O	
15	17.5	16.9	19.7	2.7	NW	he², a. wo	15.3	14.0	15.8	1.7	NO		19.6	15.3	24.6	3.0	W	he², a. wo
16	16.7	17.5	19.4	1.0	NW		14.7	14.5	16.4	3.7	N 1	wo, nm. he	20.0	17.0	23.6	2.0	NO 1	he
17	16.7	17.4	18.2	1.0	NW		14.5	13.4	16.2	1.3	O		19.1	16.2	23.4	1.0	NO 1	0.7
18	16.6	16.7	19.0	0.3	NW		13.7	13.0	16.0	1.3	NO 1		19.0	16.0	22.9	0.3	N	
19	13.9	12.0	16.5	1.0	N		13.8	13.1	14.8	2.3	NO	he	17.6	13.6	22.2	3.0	NW	m. wo, he
20	14.4	15.6	17.3	10.0	W	m. b, r	11.2	12.0	13.8	10.0	W 1	20.0	17.0	15.5	21.2	9.3	NW	b, nm. g
21	13.3	11.7	16.9	8.0	NW	20.6 b, a. wo	10.6	8.7	13.2	9.7	W 1		16.0	14.3	19.6	7.7	S	12.9 m.nm.r,w
22	16.8	15.3	20.5	4.0	NW	he², a. r	13.4	11.4	15.4	5.0	W 1	he, a. b	18.5	14.0	22.4	3.7	SO	8.2 he, a. w
23	14.4	11.4	18.5	6.3	N	28.3m.g.r,wo,a.he	13.3	9.4	17.1	8.0	W	28.4 m.g. b,wo	16.9	14.8	19.6	8.0	var.	19.4m.r,b,a.w
24	15.7	14.7	18.7	7.7	N	1.6b,nm.g,a.he	15.2	16.3	15.6	8.7	S	b, a. wo	16.7	15.4	18.5	7.0	W	0.4b,nm.r°,a.l
25	18.9	21.5	21.3	3.7	N	3.8 he,nm.g,a.wo	17.2	17.8	19.8	7.3	W	4.8 b, nm.wo. g	19.1	18.2	23.8	3.0	W	he, a. g
26	11.6	14.3	11.6	10.0	SW 2	16.2 r	8.7	11.6	8.5	10.0	W 1	21.7	14.5	15.9	15.0	10.0	W	18.9 r
27	12.2	11.1	14.2	9.0	W 1	10.0 m r, b	8.7	7.6	10.3	10.0	W 1	11.8	15.4	12.9	18.0	7.3	W	12.2 m. r°, v
28	16.5	15.2	19.4	2.0	SW 1	0.3	13.7	10.0	16.1	3.7	W 1	he, a. wo	18.2	14.4	22.4	3.7	var.	0.1 he, wo
29	17.8	18.0	20.6	2.7	SW	he	15.4	14.0	18.0	4.0	W 1	wo, a. b	19.8	18.0	23.5	3.7	O	m.he,wo, a.h
30	15.8*	15.8*	18.9	5.7	NW	he, a. r	15.6	14.8	15.9	7.3	SW	wo, a. b	19.5	17.4	24.4	4.7	NO	he, a. b
Mittel	13.35	13.06	15.55	5.9		187.1	10.94	10.19	12.41	6.8		211.6	15.79	13.76	18.97	5.9		163.2

Windstill: 62. N: 3. SW: 21. W: 5. NW: 7. **3.** Regen seit 8h Ab. — **9.** Gewitter aus Südwest 1¾-2¾h Nachm. — **11.** Ab. Mondkranz. — **14.** bis **19.** Höhenrauch. — **20.** Regen seit 3h Nachm. **22.** id. seit 9¼h Ab. — **23.** Gewitter 5½-6h Morg.; Regen bis 9½h. — **24.** Gewitter 5½-6h Ab. — **30.** Regen seit 9h Ab.

Windstill: 44. N: 2. NO: 4. O: 1. S: 1. SW: 1. W: 36. NW: 5. — **23.** Gewitter 6h Morg. — **24.** id. im Süden u. Osten 5½-10h Vorm. — **25.** id. von Süden bis Westen 1h Nachm. bis Ab.

Windstill: 73. N: 1. NO: 4. O: 1 SO: 1. S: 1. SW: 6. W: 1. NW: 2. — **7.** Gewitter 5¾-6h Ab. — **10. 14.** † 1½h **20.** Gewitter 3½h Nachm. — **21.** Regen 10h Vorm. u. 3½h-4h Nachm. — **25.** Gewitter 6h Ab.

Lage.	**Zürich:** Sternwarte.						**Uetliberg:** Aug. Beyel.						**Muri:** G. Ruepp.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 480^m						Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 21′ Höhe: 874^m						Länge: $0^h 24^m$ Breite: 47° 16′ Höhe: 483^m					
1872. VI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	11.5	13.4	11.0	10.0	W	10.0 b, rg	9.0	8.6	10.2	10.0	SW	m. n, r	11.1	12.5	11.0	10.0	W 1	11.5 r
2	11.8	10.4	13.2	9.8	NW	12.1 b.nb, a.wo	9.0	8.6	10.2	8.7	W	m. n, wo, a. b	11.5	9.7	13.1	10.0	NW 1	5.1 m. r, b
3	13.0	12.0	16.3	9.7	NW	b. n, nm. r	8.5	8.8	9.2	10.0	W	m. n, r	12.1	10.3	15.3	10.0	NW	m. n, r
4	10.1	10.0	10.7	10.0	SW	58.3na.m.r², rg	8.3	8.2	9.4	10.0	W	r	10.0	10.1	10.9	10.0	W 1	24.6 r, a. b
5	9.5	8.2	10.8	10.0	SW	1.7 wo², r⁰	8.1	8.2	9.4	10.0	W	r, a. n	8.7	7.3	9.7	10.0	SO 1	2.8 r, a. b
6	13.0	11.0	15.2	6.3	W 1	0.9m.b.fh, wo, a.he²	7.9	5.8	10.4	7.3	W	m. n, b, a. he	12.4	9.5	15.7	6.3	O 1	0.6 m.r⁰, b, a.he
7	13.9	10.2	21.2	7.7	W 1	m. n², he, g. r	11.5	10.4	15.6	4.7	W	he, a. r	14.0	10.8	20.9	7.7	NW	m.n, nm.he.g, r
8	15.7	12.5	18.5	3.0	var. 1	10.0 m. wo, he	11.9	9.8	15.6	4.0	W	he, wo	15.3	12.3	18.9	4.7	N 1	27.7 m. b, he
9	14.5	15.0	14.6	9.7	SO	wo, nm. r	10.4	9.6	12.2	8.0	W	m. he, r	13.3	13.7	13.1	9.7	var. 1	3.4 m. r⁰, r
10	14.1	12.6	16.7	9.0	var.	6.9 wo, m. p	10.8	9.8	13.8	10.0	W	m. n, b, a. r	13.9	12.7	16.5	9.7	O 1	1.5 m. a. r⁰
11	13.4	11.2	15.7	7.7	S 1	6.1 v, r	10.0	9.2	12.2	8.3	W	m. wo, b	13.1	11.5	14.5	9.3	NO 1	1.8 r
12	13.9	12.7	15.5	9.8	W 1-2	11.2 m. r, v	9.5	8.6	10.6	8.7	W	m. r, b, a. wo	13.6	13.1	14.9	9.7	W 1	12.6 r
13	17.8	14.8	20.6	7.0	NW	0.1 wo, a. he⁰	11.9	10.6	15.4	3.0	W	he	16.4	14.3	19.5	8.0	SO 1	2.8 b, a wo
14	18.9	16.8	22.0	1.0	N		15.3	12.6	20.6	2.0	N		18.5	15.1	22.3	2.7	SO	th, he², nm. wo
15	21.1	17.8	24.2	1.0	NW		17.3	15.6	21.2	2.3	SW		20.3	15.7	24.5	1.3	O 1	th
16	21.6	20.1	24.5	3.7	var.	he, nm.r⁰, a.wo	12.1	10.4	15.6	3.0	N	he	20.8	18.1	25.1	3.7	NO	th, he, a. wo
17	20.9	19.2	23.8	1.0	NO		16.1	12.4	20.2	2.0	N		19.9	16.7	24.3	2.0	N 1	th
18	20.7	19.0	23.4	1.0	NO 1		15.9	12.4	20.6	2.0	N		19.4	15.9	23.8	1.3	O 1	th
19	18.5	15.4	21.6	2.0	N	he, a. bl	14.3	12.4	18.4	3.7	N	he, a. wo	18.3	14.5	22.3	4.0	NO 1	th, wo, nm. he²
20	17.1	17.4	19.2	10.0	W 1-2	m. wo², r⁰, a. r²	11.2	10.4	12.6	10.0	W	b, a. r	16.0	16.3	17.7	10.0	W 1	0.4 r
21	16.4	15.0	18.6	8.0	W	34.3 m. b, wo	11.7	10.2	15.2	6.3	W	m. n, he, wo	15.1	13.5	17.4	7.3	var. 1	15.7 m.r, b, a.he
22	19.1	15.0	22.6	4.3	NW	he, a. wo. bl. r	14.5	11.8	19.6	6.0	W	m. n, he, wo	18.3	13.3	22.9	7.7	W	m. n, wo
23	18.3	15.5	21.1	5.0	S	13.8 m. b. r, he	11.7	9.8	15.6	6.3	W	m. r, wo	17.9	15.4	20.9	6.3	NO	6.8m.r, wo, a.he
24	20.0	19.0	23.2	3.0	SW	0.5 m. r⁰, du	11.2	8.8	14.4	7.3	W	m. b, r, a. he	18.8	16.5	22.6	4.7	NO 1	wo, a. he²
25	20.3	16.8	26.0	5.0	N	he, a. g. r	13.7	9.6	18.8	5.3	W	he, a. r	19.3	15.7	24.9	8.3	NO 1	m. n, wo, a. g. r
26	14.5	17.4	13.4	9.7	NW	33.5 b. r², a. wo	10.7	9.8	12.2	8.3	W	m. n, r, a. wo	14.4	16.9	14.1	9.7	W 1	32.0 r, a. b
27	15.2	14.0	16.4	8.3	W 1	0.8 wo	11.5	9.8	14.4	4.7	W	m. wo, he	15.6	13.7	18.5	9.0	NW 1	1.8
28	19.6	17.8	21.6	3.7	SW	he, a. wo	16.6	14.6	22.4	3.0	W	he	18.1	14.0	21.9	3.3	W 1	th, he, a. wo
29	21.1	19.2	24.4	4.0	NW	m. he, b⁰	16.7	14.2	23.6	2.7	W	he	20.4	17.5	24.6	5.7	W	th, wo
30	19.9	17.6	22.2	6.0	NO	wo	17.1	13.4	23.6	3.7	W	he	18.9	17.4	21.8	7.0	N 1	th, wo, b
Mittel	16.50	14.90	18.94	6.2		200.2	12.15	10.48	15.44	6.0		?	15.85	13.80	18.77	7.0		150.6

Windstill: 56. N: 2. NO: 4. O: 1. SO: 3. S: 3. SW: 4. W: 13. NW: 7. — **1.** Regen seit 8^h Vorm. — **4.** id. bis 5^h Ab. — **7.** Gewitter 4^h Nachm. — **8. 18.** Nachm. Cirri. — **9.** Gewitterregen 1-2^h Nachm. — **10.** Platzregen 11^h 20^m—$11^1/_2{}^h$ Vorm. — **13.** Ab. Mondhof. — **19.** Ab. Blitze im SW. — **20.** Regen seit $1^1/_2{}^h$ Nachm. **23.** id. bis 9^h Vorm. — **24.** Gewitter im S 5^h Ab. — **25.** Gewitter aus S $8^1/_2{}^h$ Ab. — **18. 22. 25.** Morg. Nebel im Thal. — **18. 28.** Alpen sichtbar.

Windstill: 88. W: 2.

Windstill: 33. N: 7. NO: 13. O: 5. SO: 8. S: 1. SW: 3. W: 14. NW: 7. — **3.** Regen seit 1^h. — **7.** Gewitter $3^3/_4$-4^h Nachm. — **9.** Regen seit 12^h. — **25.** Gewitter um 6^h Ab.

Tage.	Sursee: J. Bächler. Länge: 0h 23m Breite: 47° 10′ Höhe: 505m						Luzern: C. Wüest. Länge: 0h 24m Breite: 47° 3′ Höhe: 590m						Rigi: Karl Pfister. Länge: 0h 25m Breite: 47° 3′ Höhe: 178					
1872. VI.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.
1	10.3	12.0	10.1	10.0	W	32.5 na. r, r	9.8	10.4	10.6	10.0	W	27.7 r	2.2	3.6	1.7	10.0	W 1	42.8 n, nm. a
2	11.1	9.9	12.8	10.0	NW	8.7 na. r, b	9.9	9.0	10.6	10.0	NW	18.1 m. r. n, b	—	2.5	4.0	10.0	W 1	7.6 n, m.
3	11.4	11.5	13.2	10.0	W	1.8 m. n², r	11.3	10.8	13.2	10.0	NW	n, a. r	—	—	—	—		
4	9.4	9.3	11.0	10.0	NW	37.0 na. r, r	9.7	9.4	11.2	10.0	SW	28.3 r, n	—	—	—	—		
5	8.1	6.3	9.8	10.0	W	8.5 m.n.r,b,a.r°	7.7	6.6	8.6	10.0	var.	10.7 m. r, r°	—	—	—	—		
6	12.1	10.2	16.3	6.7	NW 1	1.2 na.r,b,a.he²	11.7	9.2	15.2	9.3	NW	2.2 m. r, b	5.1	2.2	7.0	7.0	W	n, a. he
7	14.1	10.5	21.6	4.8	W	he, nm. g, a. r	14.8	13.6	19.0	4.7	NW	he, a. r	9.0	9.2	12.0	4.7	S 1	he, a. n. r
8	14.6	12.4	19.4	4.7	W	28.1 na.r,m.b,he	14.1	11.4	17.2	4.8	NO	13.7 m. b, he	7.1	3.8	8.8	6.7	var.	13.6 m.b,nb,a
9	13.5	14.3	14.2	9.7	W	2.9 m. b, rg	13.7	14.8	13.4	9.8	SO	5.0 m.b,g, a.rg	5.4	7.0	4.0	10.0	W 2	m. b, n, r
10	13.1	12.8	15.7	10.0	NW	1.2 b, r	12.9	11.8	16.0	10.0	SO	3.9 rg, nm. r	3.8	3.0	5.0	10.0	W 1	11.9 n, m.
11	12.2	10.7	16.3	9.3	NW	10.3 na. m. r, b	11.9	11.2	13.2	8.0	var.	7.6 m. r, b	3.5	2.5	4.0	10.0	W 2	9.3 m. n. r,
12	12.8	12.5	14.1	10.0	W	15.5 na. r, r	12.8	11.6	15.0	10.0	W	6.0 r	4.3	4.0	4.5	10.0	W 3	18.5 n, r
13	16.1	14.0	21.2	7.0	NW	3.4 m. n,b, a.he	15.3	13.0	18.0	10.0	var.	18.4	9.0	4.8	9.0	8.0	var. 1	wo, nm. b
14	17.4	15.2	23.0	3.3	O	he², nm. b	18.3	16.6	21.8	3.7	O	he, nm. b	10.2	10.5	11.0	4.0	O 1	he, nm. nb
15	19.2	15.2	25.7	3.3	NW	he², a. b	20.3	17.6	23.0	2.3	N	he, a. wo	11.0	11.0	12.6	3.7	W 1	he, nm. nb
16	20.4	18.4	24.8	1.7	O	he	19.7	18.2	23.0	3.0	NW	wo, he	12.5	12.2	13.3	9.7	W	m. b, nb
17	18.9	15.5	24.6	0.7	NO		19.4	17.2	22.8	1.0	NO		11.2	11.4	11.3	4.3	O 1	he, nm. nb
18	17.7	15.4	23.8	0.3	SO		19.2	17.8	22.4	1.7	N 1		10.4	9.8	11.0	1.0	O 1	
19	17.3	14.1	23.3	2.0	W		17.9	14.8	21.0	4.0	N	he, a. b, na. r	11.4	11.2	11.8	3.3	W 1	he, a. wo
20	15.6	15.1	18.2	10.0	NW	0.7 m. n. r°, r	15.8	15.8	18.2	10.0	SO	1.5 b, a. r²	8.1	8.8	10.6	10.0	S 2	b, a. n. r
21	14.1	13.9	16.5	7.0	NW	12.1 na.m.r,b,a.he²	14.2	12.6	16.2	10.0	SO	35.8 na. r, b	6.7	5.0	7.8	10.0	W 1	79.3 n, nm.
22	17.2	13.3	22.9	6.0	W	m. he, b	18.3	16.2	21.8	4.7	NO	th, he, a. b	10.5	8.3	13.0	3.0	W 1	he, nm. wo.n
23	16.9	15.9	21.5	6.7	SO	m. n, b, a. he	16.5	14.0	19.6	7.3	NO	3.2 na.m.r,b,a.he	9.6	5.8	11.8	7.3	W 1	5.0 m.n.r,b,a.
24	19.6	18.4	24.8	6.3	SO	b,nm. r°, a. he²	18.9	17.0	23.4	6.0	SO	m.b,wo,g, a.he	—	11.6	—	7.5	W 1	m. a. wo
25	20.2	16.9	26.1	7.0	W	0.5 m.he,b,nm.g,r	19.2	17.4	23.6	5.7	SO	3.7 he, a. na. g	12.8	11.0	16.4	8.7	W 1	m. nb, he, a.
26	14.2	16.8	14.4	10.0	NW	39.8 na. g. r, r	13.5	16.0	13.0	9.3	O	55.8 r, a. b	5.0	7.1	5.0	10.0	W 3	73.0 m. b, n,
27	15.1	13.8	18.4	9.0	W	2.2 na. r°, b	15.1	12.6	18.0	8.3	NO	3.2 m. wo, b	5.5	3.8	7.2	10.0	W 1	10.0 n
28	17.8	14.1	22.9	4.7	NW	m.he², wo,a.b°	18.6	16.6	20.8	2.3	NO		9.8	5.4	12.0	3.0	W 1	he
29	18.7	15.7	24.8	3.7	W	m. a. he, b	20.4	19.6	23.8	2.8	NO		12.6	10.8	14.0	4.3	W 1	m. he, wo
30	17.8	17.0	22.0	8.7	NW		18.7	18.0	20.4	7.3	NW 1	b°, a. he	11.1	12.4	11.4	9.7	NW 1	m. b, nb
Mittel	15.25	13.70	19.11	6.7		205.9	15.30	14.03	17.80	6.8		244.8	?	?	?	?		?

Windstill: 76. NO: 1. W: 6. NW: 9. — **5.** Regen bis 12h Mitt. — **7.** Gewitter 3¼-3½h Nachm. — **9.** Regen 11½-12¾h Nachm. — **11.** id. bis 11h Vorm. — **12** id. bis 7h Ab. — **20.** id. seit 1¼h Nachm. — **24.** Gewitter im Süden 4h Nachm. — **25.** Gewitter 5¼-5½h Nachm. — **26.** Regen bis 7h Ab.

Windstill: 85. N: 1. W: 1. NW: 5. **4. 7. 28.** Wolkenzug W. — **7.** Regen seit 5h Ab. — **9. 27.** Wolkenzug SW. — **9.** Gewitter 12-1h Nachm. — **17. 30.** Morgenroth. — **24.** Gewitter 3-5h Nachm. — **25.** id. 7-8h Ab. und 12-2h Nachts.

Windstill: 10. O: 11. S: 9. W: 72. NW: 2.

Tage.	Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler. Länge: 0h 26m Breite: 47° 8′ Höhe: 910m						Schwyz: F. Weber. Länge: 0h 25m Breite: 47° 1′ Höhe: 547m						Gersau: J. Müller. Länge: 0h 25m Breite: 46° 59′ Höhe: 460m					
1872. VI.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	8.1	8.6	8.8	10.0	NW	18.10 r, a. b	10.4	10.6	11.5	10.0	NW	59.0 na.r, r, a.b	12.7	12.8	13.5	9.7	NO	47.3 r, a. b
2	8.8	7.7	9.0	9.3	NW	1.57 r°, a. b	10.5	10.2†	11.1	10.0	var.	5.0 m. r, b	12.6	11.5	13.6	7.3	var.	1.8 nb, a. wo
3	9.7	9.6	11.2	10.0	NO	b, nm. r°	11.4	11.4	12.7	10.0	N	m. b, r	13.5	13.0	14.6	8.0		m. wo, b, a. r²
4	7.5	8.0	8.6	10.0	NW	r	9.6	9.4	11.2	10.0	O	36.5 m. a. r, b	11.7	11.6	12.9	9.3	var.	32.7 r
5	6.5	5.2	8.0	9.7	NW	31.90 na. r, b	8.0	6.9	8.8	10.0	SO	13.0 na.r,b,a.r°	10.1	9.4	10.3	8.0	var.	12.4 m. r, b°
6	9.9	8.4	12.4	6.0	N	b, a. he	12.4	9.6	16.0	5.0	O	0.7m.b,wo,a.he²	14.2	11.4	15.3	3.3	var.	1.4 m. wo, he
7	12.3	9.5	17.0	2.0	NW	5.00he², nm.na.r	14.6	12.8	19.9	3.7	N	he², nm. g, a. b	15.4	13.0	18.2	3.0	W	he, a. g. r
8	12.4	10.5	15.4	5.0	NW	8.65 m. b°, he	14.7	12.8	18.0	5.7	NW	m. b, wo, a. he	15.9	13.7	17.8	3.3	SW	7.4 m. wo, he
9	12.1	12.8	11.0	10.0	W	m. b, r	13.3	13.3	13.3	10.0	O	12.2r,nm.g,a.b	15.3	15.6	14.8	8.3	var.	5.1 m.b,r, a.wo
10	10.9	10.0	13.4	9.3	SW	10.74 r	13.0	12.5	15.4	10.0	var. 1	m. r, b	14.6	13.8	16.0	6.7	S	9.7 m. r, wo
11	10.6	9.4	13.1	7.3	NW	m. r, wo	11.7	11.3	12.7	8.7	O	10.9m.r,b,a.wo	14.7	14.2	15.4	4.7	SW	6.6 wo, a. he
12	10.8	10.4	12.1	8.7	NW	33.22 r	12.1	11.5	13.1	9.3	NO	11.7 r	14.2	13.5	15.2	7.7	SO	10.0 m. a. r,wo
13	13.2	11.0	16.2	6.0	NW	wo	15.1	13.0†	18.0	8.7	NO	9.3 m. wo, b	17.0	15.9	18.2	5.7	SO	19.6 wo
14	15.1	13.2	18.4	1.7	NW		17.8	15.9	22.0	3.7	NO	he, nm. wo	18.6	16.4	20.8	1.7	SO	he
15	16.2	14.0	20.3	1.3	NW		19.7	17.6	23.1	2.7	N	he², a. wo	20.0	17.2	21.6	2.3	W	he
16	17.2	15.0	20.9	4.7	N	wo	20.2	17.9	24.6	6.7	N	m.wo, he, a. b	20.9	18.6	23.6	2.7	var.	m. wo, he
17	16.1	14.6	20.0	2.3	N	he, nm. wo	19.6	17.8	23.6	2.0	N	he	20.7	18.8	22.6	2.0	var.	
18	15.5	12.8	19.4	1.0	NW		19.7	18.0	23.5	2.0	SW	he², a. wo	20.0	18.0	22.0	1.3		
19	16.2	13.5	20.0	2.7	NW	he, a. wo	18.7	16.4	21.8	4.7	NW 1	wo, nm. he²	20.0	17.4	21.8	3.7	var.	he, a. wo
20	14.9	15.0	16.4	8.7	NW	b, nm. r	15.7	16.4†	17.4	10.0	SO	na. r, r	17.9	18.2	19.8	8.0	SW	0.9 r
21	13.3	11.7	15.0	7.3	NW	na. m. r, wo	15.6	13.2	18.3	9.7	N	31.7 m. r, b	16.9	15.0	18.5	8.3	SW	32.0 m. r, b, wo
22	15.4	11.7	19.2	2.0	NW	23.60 he	18.4	15.5	21.8	1.3	SW		19.1	16.6	20.8	2.0	SW	0.5
23	15.1	12.6	18.2	6.0	NO	7.24m.r,wo,a.he	16.5	15.6	17.8	8.0	var.	4.6 m. r,b, a.he	18.5	17.6	19.2	5.7	SW	6.4m.r,wo,a.he
24	17.4	17.0	20.5	4.3	NO	wo, nm. g	18.6	16.7	22.6	5.0	var.	m.wo,b,g, a.he	19.8	18.6	22.3	4.0	var.	wo, a. he
25	17.9	16.8	21.3	6.0	NW	15.75 wo, a. g	18.7	16.2	23.2	7.0	N 1	10.5m.he,b,g,r	19.6	18.0	22.6	4.3	SW	5.0 m. he, wo
26	12.0	14.6	11.7	10.0	NW	49.51 na. r, r	14.0	16.6†	13.9	10.0	var.	66.1 na. r,r,a.b	17.0	17.4	15.0	8.3		64.6 r
27	12.7	11.0	15.0	6.7	NW	wo, a. b	15.1	14.0	17.0	8.7	N	m. b, wo, a. r	18.4	18.5	19.8	6.3	S	2.8 wo
28	15.5	12.0	18.5	2.7	NW	he², a. wo	18.3	15.0	21.0	2.3	var.	he	19.2	18.8	19.0	2.3	var.	
29	17.7	17.0	21.0	1.7	NW		20.7	19.2†	23.7	5.7	SW	m. he, wo, a. b	21.1	18.6	23.4	1.7	W	
30	16.0	15.2	18.5	3.3	NW	he, nm. wo	17.8	17.3	19.9	8.0	NO	4.4 b°, nm. r	20.3	19.2	22.0	3.3	var.	he
Mittel	13.23	11.96	15.68	5.9		205.28	15.40	14.14	17.90	6.9		275.6	17.00	15.74	18.35	5.1		266.2

N: 10. NO: 7. O: 3. SO: 5. S: 3. SW: 8. W: 13. NW: 78. — **24.** Gewitter 4½h Nachm. **25.** id. 5-8h Ab.

Windstill: 43. N: 6. NO: 1. SO: 2. SW: 3. NW: 5. — **2. 13. 20.** † 7½h. — **7.** Gewitter aus Westen 4h Nachm. — **9.** Gewitter 12h Mittags. — **11.** Ab. grosser Mondhof. — **24.** Gewitter 4h Nachm. — **25.** id. 5h u. 8h Ab.; † 11h. — **26.** † 8h Morg. u. 10h Ab. — **29.** † 7¾h.

Lage.	**Sargans:** A. Geel.							**Ragatz:** Gonzenbach.							**Marschlins:** U. A. v. Salis.						
	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 501^m							Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 1′ Höhe: 541^m							Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 57′ Höhe: 545						
1872. VI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	Min.	Max.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung Niederschläge.
1	11.9	11.2	14.2	10.0	W	1	20.8 r	11.6	11.6	12.2	8.0	NW		35 5 na. r, r	11.6	9.8	14.5	8.2	N	1	5.4 na. r, r, a.
2	12.4	10.4	13.8	9.0	W	1	15.9	12.9	12.0	15.4	7.0	NW	1	9.5 na.r,b, nm.wo	13.3	9.9	17.8	7.5	NW		8.9 wo, b
3	12.4	11.0	14.0	9.3	W	2	1.9	13.8	12.6	15.0	9.0	W		1.5 r	13.0	11.6	17.1	8.0	N		m. b, nm. a.
4	10.2	9.4	11.0	10.0	W	2	18.8 r	10.9	10.4	12.0	10.0	W		45.0 r, a. b	10.7	9.7	14.0	8.0	N	1	13.4 r, a.
5	9.1	8.8	10.2	10.0	W	1	3.6	9.7	9.0	11.0	8.0	NW		1.0	9.7	8.8	11.6	7.5	NW		wo, nm. r
6	12.3	9.6	15.0	6.0	W	1	b, a. he	12.4	9.4	15.8	5.0	W		m. b, wo, a. he	12.4	9.1	18.3	5.3	NW		0.7 m.r°, wo, a.h
7	15.3	10.2	21.0	2.3	S	2	2.1 he², a. wo	17.9	16.6	22.0	1.0	var.	1	he, na. r	15.8	7.7	23.9	3.0	var.		he, a. wo
8	15.2	10.4	20.2	5.0	W	1	0,7 m. b, he	14.7	12.0	19.0	5.0	W		5.5 m.b,he,a.wo	14.9	9.9	20.5	3.5	NW		4.3 m. b°,
9	15.7	14.6	17.8	3.0	S	2	he	17.2	18.4	18.0	5.0	SO	1	m. he, wo	15.4	11.4	20.6	6.8	S	2	wo, a. rg
10	12.7	12.8	13.0	10.0	W	1	9.8 r	13.4	12.6	14.6	9.0	W		23.5 na. m. r, b	12.5	11.2	19.7	8.0	N		23.9 m. r², w
11	12.7	10.0	15.4	5.7	W	1	16.5 m.b,wo,a.he	13.1	12.0	15.4	6.0	NW		2.5 na. r,b, a.he	12.7	10.1	17.1	5.0	NW	1	0.3 wo, m.r°, a.l
12	11.5	10.2	12.4	10.0	W	1	18.7 r	12.3	11.0	14.0	10.0	NW		8.0 r	12.0	9.8	18.0	8.2	N	1	2.6 r
13	14.9	11.4	17.6	7.7	W	1	20.6 b, a. wo	15.6	13.6	18.2	6.0	W		32.0 na.r,wo,a.b	15.4	10.0	20.9	6.2	NO		8.0 m. he, w
14	18.2	13.4	23.0	1.7	S	1		19.8	19.6	22.4	2.0	NW		he², a. wo	17.3	12.8	23.8	3.0	NW		th, he
15	19.1	14.4	25.0	0.7	S	1		20.7	20.2	24.6	1.0	NW			18.5	11.9	25.3	1.7	NW		th
16	20.4	15.8	25.4	2.7	S	1		21.0	18.4	24.6	4.0	NW			20.0	12.9	25.6	4.3	NW		0.2 he, m.r°, a.w
17	20.0	15.0	26.0	0.0	S	1		20.8	19.2	23.8	2.0	W		wo, nm. he	18.2	12.9	25.0	2.8	NW		0.4 na.r°, he, nm.
18	19.2	13.6	24.8	1.0	SO	2		20.6	19.0	23.6	1.0	W			17.4	10.6	24.4	2.3	NW		th, he
19	18.5	14.4	22.2	4.0	W	1	he	19.3	17.3	22.2	3.0	W		he, wo	17.0	13.3	23.2	5.3	N		th, wo
20	17.3	16.4	20.2	9.3	W	1		17.1	17.0	19.4	8.0	NW		m. wo, r	17.2	13.7	21.5	8.0	N		th, wo, a.
21	15.7	13.2	18.8	8.0	W	1	8.7 b, nm. wo	15.9	14.6	18.2	6.0	var.		20.0 na.m.r,he	16.5	13.0	22.4	5.7	NW		6.4 m.r, wo, nm.h
22	18.7	12.4	24.4	0.7	S	1		20.1	18.2	23.6	2.0	NW	1		18.1	11.6	25.1	2.5	NW		th, he
23	16.6	15.8	16.8	7.3	var.	1	20.5 b, a. he	16.0	15.2	16.8	9.0	SW	1	12.5 m. r, b	15.4	13.6	20.0	6.8	var.		5.0 m. rg, w
24	17.3	14.6	20.0	4.0	S	1	6.1 he, wo	17.9	16.6	19.6	5.0	NW		he, nm. wo. r	17.5	13.7	22.5	7.0	N		wo, a. g
25	19.3	15.2	25.4	2.3	SO	1	10.7 he², a. wo	20.3	17.8	25.0	2.0	var.	3	6.0	18.4	12.7	26.5	5.0	N		8.0 m. he, w
26	14.5	15.0	16.4	10.0	W	1	7.1 r	14.5	16.4	15.0	10.0	NW		15.0 na. r, r	13.8	11.0	18.0	9.0	var.		r, a. b
27	13.7	11.0	16.8	8.3	W	1	21.3	15.1	14.0	17.2	7.0	NW		18.0 na. r, wo, a.r	14.0	9.3	19.2	7.0	NW		22.3 wo, a. r
28	17.6	12.2	22.4	3.3	O	1	7.6 m. wo, he	18.4	15.0	22.8	2.0	SO		7.0 na. r, he	17.3	11.3	24.1	4.0	NW		2.8 he, a. w
29	18.9	15.2	25.0	2.3	S	1	he	21.7	21.2	25.0	2.0	SO	1		18.8	13.2	25.5	6.3	NW		th, wo
30	17.5	16.4	20.0	7.7	W	1	m. he, b	18.7	18.6	21.0	5.0	W		1.5 wo, nm.a.r°	18.4	13.8	24.1	7.0	NW		0.8 th, wo, nm.a.
Mittel	15.63	12.80	18.94	5.7			211.4	16.43	15.32	18.91	5.3			244.0	15.43	11.34	21.01	5.8			113.4

O: 5. SO: 16. S: 27. W: 57.

Windstill: 73. N: 3. SO: 10. SW: 3. W: 4. NW: 13. — **17.** 18. 1^h NW3. — **23.** 7^h SW3.

Windstill: 61. N: 3. S: 10. SW: 3. NW: 28. — **24.** Gewitter 5—6^h Ab.

Lage.	**Linthcolonie**: F. Zwicky.						**Glarus**: Dr. med. Josua Oertly.						**Auen**: L. Albertini.					
	Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 9′ Höhe: 434^m						Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 466^m						Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 54′ Höhe: 821^m					
1872. VI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	11.0	11.4	12.0	10.0	NW 1	3.0 r, a. b	11.0	11.3	11.0	10.0	NW	14.2 r, a. b	8.8	8.6	10.4	10.0	N 2	33.3 r
2	11.5	10.2	12.6	10.0	NW 1	5.9	12.0	10.8	13.7	9.3	N	6.9 b, a. r°	9.9	8.2	12.8	10.0	N 1	7.1 nb, a. r
3	12.5	10.8	15.8	10.0	NW 1	m. b, r	12.8	11.5	15.0	9.7	N	0.1 m. b, r	10.7	9.8	13.2	10.0	NW	5.5 m. nb, r
4	10.1	10.0	11.6	10.0	W 1	29.8 r, a. b	10.2	10.3	11.1	10.0	N	17.7 r	8.8	8.6	10.0	10.0	NW 1	23.9 n, r
5	9.5	8.6	11.2	10.0	SW 1	4.3 m. a. r	9.3	8.5	10.4	10.0	NW	2.6 m. a. r, b	8.4	5.8	13.2	10.0	NW 1	1.7 m. a. nb, b
6	12.6	10.0	16.6	5.7	var.	0.6 m.b,wo,a.he²	11.5	9.1	14.7	5.0	NO 1	2.1 wo, a. he²	11.2	9.2	14.4	6.0	NW 1	b, a. he²
7	16.4	15.8	21.4	4.0	var. 1	he², a. g. b	14.6	8.3	21.3	4.3	NO 1	he, a. r. b	13.1	7.8	19.4	3.7	NW 2	he², a. b
8	15.5	11.8	20.0	4.3	W	6.4 m. b, he	14.9	11.5	19.1	5.0	N	10.3 m. b, he	13.2	10.0	17.4	4.8	var. 1	13.6 na.r,m.b,he
9	15.1	15.0	15.4	8.7	NW 1	r	15.1	12.7	18.1	9.0	NO 1	m. nm. r°, b	14.5	12.0	19.6	8.7	var. 2	2.0 m. a. r, wo
10	14.1	12.8	17.4	10.0	O	6.2 b, na. r	12.8	10.5	15.8	10.0	NO	5.6 r, a. b	10.4	10.0	11.4	10.0	NW 1	11.8 m. a. r, n
11	12.2	11.6	13.6	8.3	SW 1	9.4 m. a. r, b	12.0	10.8	14.7	6.7	N	10.4 r, a. he²	10.4	9.4	12.6	6.7	var. 1	10.2 r, a. he²
12	11.1	10.4	11.4	9.7	W 2	19.8 r	11.3	10.4	11.7	10.0	N	6.2 r	10.1	9.2	11.4	10.0	NW 3	6.3 r, a. n
13	15.4	12.4	19.2	8.0	SO	24.9 b, nm. wo	14.9	11.7	18.5	9.0	N	30.7 m. r°, b	13.1	10.6	16.6	9.7	NW 1	24.1
14	19.7	19.2	22.4	2.0	var. 1		17.1	11.6	22.5	4.0	NO	he, nm. wo	15.7	11.0	21.4	1.3	SO 1	
15	21.0	19.2	24.6	1.0	SW 1		18.5	12.3	24.8	2.3	N	th, he	18.1	14.6	23.0	1.3	SO 1	
16	19.9	16.6	24.2	6.3	SW 1	m. wo, he, a.b	19.7	15.8	23.8	6.3	N	wo, a. b	18.7	16.8	22.6	6.3	NW 1	wo, a. b
17	21.0	22.0	23.4	2.0	NO 1		18.8	13.7	24.3	2.7	NW	th, he, nm. wo	17.5	15.2	22.8	3.7	SO 1	he², nm. b
18	20.2	19.2	24.4	1.3	SW		18.2	11.6	23.8	3.0	N	th, he, a. wo	16.4	12.0	21.8	2.0	var. 1	
19	19.9	19.0	23.2	3.0	NW	he, a. wo	18.2	14.0	22.4	5.0	NW	m. he, wo, a. r°	16.5	13.6	19.8	7.0	N 1	m. wo, b°
20	16.1	16.0	19.8	10.0	NW 1	m. b, r	16.2	16.6	19.2	10.0	N	m. b, r	14.1	14.2	17.0	10.0	NW 2	2.8 rg, a. r. n
21	16.1	13.8	19.2	8.0	NW 1	17.4 b, nm. wo	16.3	13.5	19.4	7.3	NW	18.9 m.r,he, a.b	14.7	11.6	19.2	10.0	NW	15.2 m. n, r
22	20.8	19.4	22.6	3.0	W	he, a. wo	17.5	11.7	22.7	3.3	N 1	0.9 m. he², wo°	15.8	11.2	21.2	2.0	var. 1	0.8
23	16.8	14.8	18.0	8.0	SO 1	9.2 m. r, b, a.wo	16.2	15.6	16.8	7.0	NO	2.1 m.r°,b,a.he	13.9	12.8	15.2	7.0	NW 1	16.4 m.r,b, a.he
24	20.0	20.4	21.6	7.7	O 1	wo, nm. b. g	17.6	14.9	20.9	7.7	var.	6.2 wo, nm.b, g	16.7	15.2	20.2	9.0	var. 1	b, a. g
25	20.7	20.2	25.2	5.3	SO 1	m. he, wo, a.g.r	18.0	13.1	23.9	4.7	var.	9.3 he, a. g	17.7	14.2	23.8	4.3	SO 1	9.4 m.wo,wo,a.g
26	13.5	16.4	12.6	10.0	W 1	63.0 r	13.7	15.9	13.5	10.0	NW	20.7 r	12.5	14.6	13.2	10.0	NW 1	25.7 n, r, a. n
27	15.0	14.4	18.2	7.3	NW	3.8 m.b,wo, a.r	14.4	11.5	16.0	8.7	NW 1	16.9 m. wo, r	11.9	10.2	14.4	8.7	NW 1	3.3 m.wo,b, a.r
28	19.1	18.8	21.4	2.7	NW 1	1.0 he², a. wo	17.0	12.3	20.8	3.7	NO	1.5 he, a. wo	15.5	10.2	20.8	4.7	var. 1	6.5 he, a. wo
29	21.9	20.8	23.8	6.3	NW 1	wo, nm. b°	19.6	14.6	24.6†	2.7	NW		17.9	13.8	23.0	4.0	SO 1	he, nm. wo
30	19.4	19.0	23.4	6.7	SO 1	7.4 wo,nm.a.r°	18.1	17.4	20.7	6.3	N	2.1 wo, nm. r°	16.4	16.4	18.6	8.3	NW 1	m. wo, b, nm.r
Mittel	16.27	15.33	18.87	6.6		212.1	15.25	12.45	18.51	6.8		185.4	13.75	11.56	17.35	7.0		219.6

Windstill: 31. NO: 5. SO: 12. SW: 16. W: 4. NW: 31. — **7.** Gewitter $4^1/_2$-$6^1/_2{}^h$ Ab. — **11.** Ab. Mondhof. — **24.** Gewitter $4^1/_2$-$5^1/_2{}^h$ Ab. — **25.** id. $4^1/_2{}^h$-$7^1/_2{}^h$ Ab.

Windstill: 61. N: 15. NO: 5. NW: 15. **7.** Regen $6^1/_2$-7^h Ab. — **20.** id. seit $1^3/_4{}^h$ Nachm. — **24.** Gewitter 6^h Ab. — **25.** id. 5^h Ab. — **29.** † 3^h.

Windstill: 20. N: 15. SO: 28. NW: 52. **16. 18. 19. 22.** Wolkenzug W. — **23.** Regen 8-12^h Vorm. — **24.** Gewitter 5-$5^1/_2{}^h$ Ab. — **25.** id. $6^3/_4$-$7^1/_2{}^h$ Ab. — **29.** Wolkenzug SW. — **30.** Regen $3^1/_2$-4^h Nachm.

Lage.	**Chur:** Killias.						**Reichenau:** J. Welz.						**Thusis:** G. Müller.					
	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 51′ Höhe: 603^m						Länge: $0^h 28^m$ Breite: 46° 49′ Höhe: 597^m						Länge: $0^h 28^m$ Breite: 46° 41′ Höhe: 711^m					
1872. VI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	12.2	12.7	13.3	9.0	NO	m. wo, r	11.3	11.8	12.2	10.0	NO 1	4.5 r	12.0	12.1	13.8	9.7	var.	4.0 r
2	13.2	12.3	15.5	7.3	NO	5.8 wo, a. b	12.4	11.0	16.0	9.7	var. 1	5.0	14.1	10.7	18.7	7.0	var.	1.8 m.wo,he,a.
3	13.4	13.3	14.3	8.0	NO	wo, a. r	13.6	12.8	15.7	9.3	N 2	b, a. r	13.9	11.9	17.8	9.3	NO	m. n, rg
4	11.2	11.1	12.5	10.0	NO	14.9 r, a. b	10.9	10.2	12.4	10.0	NO 1	12.2 r, a. b	11.4	10.1	13.8	10.0	NO	25.8 r, a. b
5	10.0	9.9	11.1	10.0	NO		9.5	9.1	10.8	10.0	N 1	b, a. r	9.5	9.0	10.9	10.0	NO	b, rg
6	12.6	10.7	16.3	6.0	NO	m. b, wo, a. he	12.6	10.2	16.8	7.7	NO 1	1.2 m.r, b, a.he	12.6	9.2	17.6	6.3	O	3.8 m.n,b, a.h
7	16.9	12.1	23.7	3.7	NO	he, a. wo,na. r	16.7	13.4	22.2	3.0	var. 1	m. th. he², wo°	16.7	10.4	22.0	3.0	SO 1	he, a. wo
8	14.9	11.5	19.3	4.0	NO	4.3 m. wo, he	15.1	11.8	20.4	4.7	NO 1	2.0 m. r, he	15.9	11.6	21.9	4.7	SO	2.7 m. n, h
9	15.4	15.7	16.7	7.3	NW	wo, a. r	14.7	14.8	15.6	8.3	SW 1	3.5 m. wo,r, a.b	13.6	14.8	13.2	7.7	SO 1	13.0 m.wo,r,a.
10	12.5	11.9	13.3	9.0	SO	26.0m.r,b,a.wo	11.2	10.8	12.0	10.0	var. 1	36.3 r, a. b	11.0	10.0	11.9	10.0	NO	30.0 r, a. b
11	13.0	11.3	16.1	4.3	NO	wo, a. he	12.7	12.2	16.5	6.0	NO 1	m. b, wo, a. he	13.2	11.8	17.2	4.0	var.	1.3 m. wo, h
12	13.0	11.1	15.9	9.0	SO	2.9 m. a. r, wo	12.7	10.8	15.8	9.3	NO 1	2.9 r	13.4	11.2	16.8	8.7	NO	b, na. r
13	14.3	12.3	17.9	6.7	SO	1.8 m.he,b,a.wo	14.7	13.7	18.1	7.3	NO 1	2.2 wo, nm. b	14.8	12.9	18.0	6.3	var.	1.0 wo, nm.
14	18.2	14.7	22.9	2.3	SO	he, nm. wo	17.6	15.4	22.3	2.7	var. 1	th, he, nm. wo	17.7	13.8	23.0	3.3	SO	he
15	19.8	15.7	24.9	1.3	SO		19.6	16.8	25.1	2.3	NO 1	th, he	20.7	15.0	28.1	2.7	SO	he
16	20.3	16.3	24.3	4.3	SO	he, a. wo	19.9	16.9	23.4	6.3	NO 1	th, wo, a. b	20.5	17.2	25.4	5.3	var.	m. he, wo, a.b
17	19.4	16.3	23.7	2.0	SO	he	18.6	16.4	24.0	4.0	NO 1	th, wo, a. he²	19.4	15.7	25.5	2.3	var.	he
18	18.5	15.4	23.5	1.0	SO		17.8	14.5	22.8	2.3	var. 1	th, he	19.2	15.7	24.5	1.7	O	
19	18.5	16.5	21.5	4.3	SO	m. he, wo°	17.7	15.5	21.4	6.7	var. 1	th, wo, b	19.2	16.9	23.8	4.0	var.	he, wo
20	16.9	16.7	19.3	10.0	SO	r	16.7	15.2	20.3	10.0	var. 1	2.4 m. a. r	16.9	16.4	20.0	10.0	O	0.8 rg
21	15.8	13.7	18.9	6.7	SO	6.5 m. b, wo	16.0	14.0	18.8	8.7	var. 1	3.6 m. r, b	17.2	14.2	21.0	6.0	O	3.5 m. r, wo
22	15.4	14.5	23.5	1.3	SO		18.9	16.1	23.4	3.3	NO 1	th, he, nm. wo	18.9	13.9	25.2	2.0	SO	
23	15.7	15.1	16.7	5.1	NO	4.2wo,m.r,a.he	14.5	15.4	15.2	6.3	var. 1	3.5 b,nm.r,a.he²	16.5	15.8	19.1	4.7	O	0.6m.he.rg,b,a.h
24	17.2	16.1	19.3	6.7	SO	wo, nm. b. g	16.9	16.8	19.5	8.7	SW 1	th,m. wo,b, a.r	17.5	15.9	20.6	6.0	O 1	m. he, wo, a.
25	19.9	15.7	25.7	3.7	NO	7.2 m. he², wo	19.4	15.8	25.7	3.7	var. 1	7.1th,m.he²,wo	20.6	15.8	26.0	3.3	SO	6.0 m. he², wo
26	15.0	16.9	17.1	10.0	NO	r	14.2	16.4	16.0	10.0	NO 1	5.2 r	15.3	16.7	17.8	8.0	O	6.8 r, a. he
27	14.4	11.7	17.5	7.0	SO	29.5 wo	14.8	13.4	18.2	7.0	NO 1	31.7 th,wo, a.b	15.7	14.0	19.4	7.0	var.	44.7 wo, a. b
28	18.0	13.1	23.5	5.0	SO	wo	17.7	14.2	23.8	5.0	NO 1	th, wo	17.9	13.4	23.7	2.0	SO	
29	19.6	15.7	24.1	6.3	SO	wo	19.1	16.1	24.6	4.3	NO 1	he, a. b°	20.1	16.4	25.6	4.3	SO	he, a. wo
30	18.0	17.3	21.8	7.3	SO	1.8 m. r, wo	16.4	16.8	18.7	9.0	var. 1	b, a. r	16.9	16.1	18.7	7.7	SO 1	b, a. wo
Mittel	15.91	13.91	19.12	5.9		104.9	15.46	13.94	18.94	6.9		128.3	16.08	13.62	20.08	5.9		145.3

3. Regen seit 4^h Nachm. — **4.** id. bis 4^h Nachm. — **9.** id. seit 7^h Ab. — **10.** id. bis 11^h Vorm. — **24.** Gewitter 5-7^h Ab.

Nebel an den Bergen: **1.-6. 8. 10.-21. 23. 26.-30.**

Windstill: 21. N: 12. NO: 47. S: 6. SW: 13. W: 5.

Windstill: 49. NO: 3. O: 1. SO: 12. **13.** Ab. Mondhof. — **24.** Regen seit 5^h Ab. — **26.** id. bis 7^h Ab.

Lage.	Closters: J. J. Rieder.						Bevers: J. L. Krättli.						Platta: Nic. Jos. Huonder.					
	Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 52′ Höhe: 1207^m						Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 33′ Höhe: 1715^m						Länge: $0^h 26^m$ Breite: 46° 39′ Höhe: 1379^m					
1872. VI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	8.3	9.0	10.3	9.0	N 1	m. wo, n, a. r	7.3	8.3	7.7	9.3	SW 1	1.1 nm. r	6.6	6.2	8.6	10.0	N	18.5 na. r, r
2	9.6	9.2	12.1	8.7	N 1	9.1 b, a. n	8.1	5.7	12.1	8.7	S 1	b, a. rg	9.5	6.2	14.5	9.0	N	m. n, b, a. r
3	10.0	10.0	11.3	9.3	var. 2	b, a. n. r	8.4	7.6	12.0	9.0	SO 1	8.9 m. r, b	9.4	6.8	14.0	9.0	SW	10.3 m. nm. r, b
4	6.1	6.1	7.5	10.0	N 2	n, r	7.0	6.7	8.8	9.3	NW 2	8.8 na. m. r, b	7.0	6.2	9.9	10.0	N	3.0 m. n, b
5	4.7	4.0	6.0	10.0	NW 2	26.7 n, na. r	4.9	5.7	5.2	8.7	var. 1	m. wo, r, a. b	3.6	2.3	4.9	10.0	N	3.8 m.r.n,b, a.n
6	8.8	5.5	13.5	5.7	N	3.5 b, a. he²	7.3	6.2	10.3	4.3	var. 1	5.2 wo, a. he²	8.8	4.7	13.8	7.3	N	b, a. he
7	12.9	9.6	18.5	0.7	var.		9.6	6.2	14.8	2.3	SW 1	he	12.1	10.2	15.9	3.0	SW 3	th, he, a. wo
8	11.1	7.7	15.8	5.3	N 1	5.1 na.r,m.n,he	11.1	8.8	15.6	5.3	SW 1	2.4 m.nb,wo,a.he	11.1	6.4	15.3	5.7	N	m. n, wo, a. he
9	13.9	15.3	16.1	6.7	var.	m. he, b, a. r	8.6	9.1	9.4	7.3	SW 1	4.0 m. he, r	10.5	7.9	14.2	9.3	SW 1	7.3 m. r, b
10	8.0	7.1	9.6	10.0	var.	20.6 m. r, b, a.n	4.6	1.2	7.9	10.0	W	26.1 m. s, r	7.6	7.3	8.3	9.7	N	13.0 m. r, b
11	8.2	6.6	11.8	7.0	var.	4.2 m.n.r,b,a.he	7.0	6.4	10.0	4.3	W 1	0.1 m. b, he	8.5	7.4	11.4	4.3	N	m.nb,wo,a.he²
12	8.5	6.3	11.7	10.0	N 1	4.9 m. a. n. r, b	8.2	4.5	13.2	7.7	W	0.2 m. a. rg, he	9.8	7.7	14.3	8.3	N	1.4 m. r, wo, b
13	11.1	8.8	14.4	8.0	N	5.6 m.n,b, a.wo	9.3	6.9	13.2	4.0	W 1	1.0 he, nm. wo	10.5	8.0	14.7	6.0	N	2.8 na.r,m.b°,he,wo
14	15.1	11.8	20.0	4.0	N	he, a. wo	11.3	7.8	16.6	3.6	var. 1	he	14.0	11.5	20.0	3.7	SW	th,wo,a.he,nm.r
15	16.6	14.3	21.0	1.0	var.		12.7	8.0	20.0	1.7	O	he, nm. r°	15.0	9.8	21.6	1.7	SW	2.1 th
16	15.7	16.8	17.6	6.0	W	m. he, b, nm. r	12.3	9.8	15.2	6.3	NO 1	1.8 m.he,wo,a.b	15.1	12.7	19.7	3.3	N	th, he, nm. wo
17	14.3	13.8	17.0	4.7	W	7.1 he, nm. wo	12.7	10.3	17.1	5.0	NO	wo, nm. he	13.4	10.5	19.4	1.0	N	th
18	14.9	14.4	19.8	2.7	var.	he, nm. wo	11.4	6.6	17.7	0.7	SO		13.5	9.2	19.9	0.0	N	th
19	15.4	13.4	20.3	6.7	N 2	wo	13.2	10.4	18.2	5.7	W.	m. he, wo, b	14.7	11.0	20.9	2.3	N	th, he
20	12.6	12.6	15.3	9.3	var. 1	r, a. n. r	11.0	10.0	14.6	9.7	NO	rg	12.1	12.1	14.1	9.7	S	1.5 m. r, b
21	12.0	9.9	15.0	8.7	N	16.3 b, a. n. r	11.4	9.3	14.0	7.7	NW	1.5 m. wo, b	12.5	9.4	16.7	6.3	N	12.3 m.r,wo,a.he
22	14.5	11.6	19.9	0.7	NW	3.2	13.1	8.4	19.4	1.3	SW 1		14.0	8.6	20.6	1.0	SW	th
23	13.3	14.4	14.0	7.3	N 1	4.9 m. he. r, b	11.7	9.6	14.7	6.0	W 1	wo, a. he	11.6	11.9	12.3	4.7	SW	th, he, nm. b
24	15.2	14.8	18.7	8.0	var.	b, a. g	13.4	10.8	19.0	7.0	SW 1	wo, nm. g, a. b	15.9	15.3	19.8	3.3	SW 2	wo, nm. he, r
25	16.4	14.0	21.0	2.3	var.	9.9 he², nm. wo	13.8	8.2	20.4	5.3	SW 1	4.0 m. n, he	15.3	9.9	20.6	5.0	SW 2	7.6 m. he², wo, b
26	11.5	13.4	14.3	9.3	NW	20.2 m.n.r,r, a.b	9.2	11.0	13.3	9.0	W	6.1 m. b, r	10.1	11.5	11.7	10.0	N	27.7 r, a. b
27	11.3	7.0	18.8	8.0	N	16.0 m.n.r,wo,a.b	7.6	4.0	12.3	9.7	W 1	34.6 m. n, b	10.2	6.9	15.5	3.7	N	12.3 he, a. wo
28	14.6	8.2	20.7	3.3	NO 1	m. he², wo	12.8	8.1	17.8	3.0	W 1	he	12.6	8.4	18.0	2.7	N	he, nm. wo
29	15.8	13.0	20.0	3.3	N 1	he, a. b	14.7	11.6	20.2	2.0	SW 1	he	15.8	11.7	22.4	2.0	SW	th, he
30	13.6	13.0	15.7	7.3	var. 1	m. wo, b, a. n	10.3	11.5	9.4	8.7	SW	9.7 b, nm. r	13.5	12.6	17.9	5.0	N	th, m. b, he
Mittel	12.13	10.72	15.59	6.4		157.3	10.14	7.96	14.00	6.1		115.5	11.48	9.01	15.70	5.6		124.6

Windstill: 48. N: 27. NO: 4. O: 5. SO: 2. V: 2. NW: 15. — **3.** Regen seit 8^h Ab. — **9.** d. seit 9^h Ab. — **10.** id. bis 12^h. — **11. 12.** id. is 8^h Morg. — **20.** id. seit 8^h Morg. — **23.** id. 0-12^h Vorm. — **24.** Gewitter 6-7^h Ab. — **26.** Regen bis 4^h Nachm.

Windstill: 45. NO: 8. O: 5. SO: 2. S: 6. SW: 22. W: 12. NW: 6. — **2.** 1^h O2.

Windstill: 78. N: 2. SW: 20. — **10.** Regen bis 8^h Morg. — **21.** id. 4^h Nachm. **26.** id. bis 2^h Nachm.

	Bernhardin: M. Bellig.							**Julier:** Gebr. Gianiel.							**Sils:** J. Caviezel.						
Lage.	Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 30′ Höhe: 2070^m							Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 28′ Höhe: 2244^m							Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 26′ Höhe: 18						
1872. VI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterun Nieder-schläge
1	3.8	2.6	7.6	10.0	N	1	r°, a. b	3.5	2.2	6.0	10.0	SW		m. s, b	5.3	5.8	5.2	10.0	W		4.0 m. nm.
2	4.9	3.6	8.0	5.7	N		m. wo, he, a. b	3.7	2.0	5.0	8.0	S		b, nm. he	7.7	5.8	11.4	9.7	NO	1	b, a. n
3	4.7	4.2	6.8	10.0	SW		29.0 r	4.3	2.4	6.2	8.3	var.		b, nm. wo, na. s	7.4	6.0	11.8	9.7	var.	1	b, a. na.
4	2.8	2.3	4.0	10.0	N	3	m. s°, b	1.9	0.3	4.2	10.0	SW			7.6	6.4	11.0	9.3	N	1	8.6
5	0.3	1.1	0.0	10.0	N	3	s°	-1.9	-2.2	-1.2	10.0	W	1	na. s, s	2.9	4.4	2.2	10.0	NO		m. b, r, n
6	4.4	1.4	8.0	6.3	N	1	m. b, wo, a. he	3.0	-0.3	8.3	6.3	SW		na. s, b, a. he	6.6	4.1	11.2	6.0	O		11.0 b, a.
7	6.9	5.7	10.0	9.3	S		n	7.0	4.0	11.0	3.0	var.		m. he, wo°	8.2	4.9	12.6	6.3	SW	1	m. wo, he,
8	6.8	5.7	9.6	8.7	S	1	m. n, wo, a. b	7.7	7.0	12.0	4.7	SW		m. b, he	9.3	7.4	13.0	6.0	SW	1	2.7 na.r,a.b,w
9	5.4	6.4	6.1	10.0	S	1	r°	3.4	3.2	4.0	8.3	var.		m. wo. s, b	7.1	8.0	7.4	8.3	SW	1	4.1 m. wo, r,
10	2.8	2.2	3.0	10.0	N	1	m. r°, b	1.7	2.0	2.0	10.0	var.		na. s, s	4.9	2.5	7.2	10.0	N		31.9 na. r
11	4.5	5.6	5.8	6.0	N	1	m. b, wo	4.3	3.0	9.0	9.0	var.			7.4	6.0	12.4	4.0	N		m. b, h
12	6.0	7.0	8.2	8.3	N		m. b, wo	3.8	3.0	5.2	8.0	SW		b, nm. wo	8.6	5.4	14.0	10.0	SW		1.0 na. nm.
13	6.7	4.6	10.2	6.0	N	1	wo, b	3.1	2.0	4.0	7.7	W		b, a. he	8.8	6.0	14.0	3.7	N	1	he, nm.
14	8.3	6.8	12.6	5.7	N		m. wo, he, a. b°	6.7	4.0	10.0	5.0	SW		he, a. b	11.2	9.2	15.2	7.0	SW		b, nm. h
15	10.9	10.6	13.0	0.7	N	1		8.1	4.2	14.0	5.0	O		m. b, he	12.0	8.5	17.6	1.0	SW		
16	9.9	7.8	13.6	7.3	N	3	m. b, wo	6.5	4.2	8.3	8.3	SW			12.4	10.5	17.2	6.3	N		m.b, wo, a.h
17	9.8	10.0	11.8	2.7	N	2	he	5.2	4.2	6.3	4.7	SW		he, nm. wo	12.1	11.5	16.4	3.7	N	1	wo, he
18	10.4	10.6	12.2	0.7	N	1		7.4	4.3	13.0	2.3	var.		m. wo, he²	11.1	8.0	16.8	0.0	W		rf
19	12.3	14.0	14.6	3.0	N		m. he, wo	7.0	3.6	11.3	7.3	SO		m. wo, b°	11.2	9.0	15.0	4.3	W		he, nm. wo
20	7.2	5.5	10.6	10.0	N		r°	6.0	5.3	8.4	9.7	W		42.0 r	10.2	9.6	12.0	10.0	var.	1	2.5 na. r,
21	7.1	4.6	10.2	10.0	N	1		6.2	5.1	9.0	9.3	SW			11.1	9.0	15.6	5.7	var.	1	m. b, wo, a.
22	10.9	10.6	13.8	3.3	N		m. he², wo	8.5	8.0	11.2	1.0	SW			11.6	8.5	17.2	0.3	W		rf
23	9.8	11.2	10.4	4.7	N	1	m. wo, he	5.5	4.2	8.0	7.0	SW		wo, nm. b	12.6	9.9	18.0	7.0	W		b, a. he
24	10.9	12.6	12.6	9.0	var.		m. wo, b	9.2	6.1	15.3	7.3	SO		1.5 wo, a. r	13.0	11.5	17.7	7.7	W		wo, a.
25	11.9	14.6	12.2	5.0	SW		m. he², wo, a. r	9.4	4.8	15.0	3.0	S		he, a. wo	12.4	8.6	17.0	2.8	W	1	10.9 he², a.
26	5.8	6.4	7.2	9.3	S	1	35.0 r	3.7	7.0	4.2	7.0	var.		18.2 r, a. s. he	8.2	10.6	11.0	8.3	S		31.1 na.r,r,a.
27	5.7	5.2	8.4	1.3	N	1		5.1	3.0	9.0	8.0	SW		b, nm. wo	8.7	5.6	13.4	7.3	N		b, a. he
28	9.9	8.2	12.4	0.7	N	1		7.3	4.2	10.3	1.3	SW			10.9	7.6	15.2	1.0	NW		
29	12.0	12.8	14.5	3.3	SW		he, a. wo	5.6	4.2	8.6	2.3	SW			12.6	10.6	17.2	1.3	NW		
30	8.5	8.0	10.4	9.0	SW		r°, a. wo	4.3	3.3	6.3	7.3	SO		m. he, b	10.4	12.8	9.0	8.7	W	1	19.7 m.r,b,a.
Mittel	7.32	7.06	9.59	6.5			64.0	5.24	3.59	8.13	6.6			?	9.46	7.79	13.16	6.1			127.5

Windstill: 35. N: 66. S: 11. SW: 1.

Windstill: 86. O: 1. SW: 1. W: 2. **1.** Schnee 7-12^h Morg. — **9.** id. seit 9^h Morg. bis 2^h Nachm. — **26.** Regen 7^h Morg. bis 5^h Ab.; Schnee 5-7^h Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: **4.** 5^{cm}; **5.** 12; **6.** 15; **9.** 2; **10.** 22; **26.** 5.

Windstill: 48. N: 9. NO: 9. O: S: 2. SW: 11. W: 9. NW: 3. — **1. 3. 7.** Wolkenzug S. — **3.** Regen seit 4^h A **5.** id. seit 11^h Vorm.; Wolkenzug NO. — Regen 9^h Morg. bis 3^h Nachm. — **12.** 1 **19. 23.** Wolkenzug NW. — **24.** Reg 5—7^h Ab. — **26.** id. bis 7^h Ab. — **30.** 9½^h Vorm. bis 1½^h Nachm.

Lage.	**Bernina** (Hosp.): J. Bösch.						**Castasegna:** A. Garbald.						**St. Vittore:** Chr. Lorez.					
	Länge: $0^h 31^m$ Breite: 46° 27′ Höhe: 2340^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 20′ Höhe: 700^m						Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 14′ Höhe: 268^m					
1872. VI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	4.9	3.6	9.5	10.0	SO 1	r	12.7	12.8	13.4	10.0	SW	9.2 r	14.7	13.7	16.4	10.0	SW	7.0 r
2	4.5	1.6	10.3	9.7	SO 1		13.7	12.0	16.8	7.0	W	5.2 m.he,b, a.r°	17.2	13.9	22.4	4.0	W 1	3.5 he, a. r
3	5.1	4.0	10.1	10.0	SO 1	n	12.9	12.3	15.1	9.0	NO	1.5 m. r°, b	15.1	14.4	17.7	8.3	SW	2.0 rg, a. wo
4	1.4	1.1	3.1	8.3	NW 4	b, a. wo	16.2	15.1	18.5	9.7	NO 1		19.0	14.8	23.2	7.0	SW	6.0 na.r, m.b,wo
5	1.0	0.8	3.6	7.7	NW 3	m. he, s	9.8	10.8	10.2	10.0	SW	10.5 m. r, b	11.7	11.0	12.1	9.0	SW	12.0 na.r,r,a.wo
6	3.6	0.9	8.6	4.0	NW 3	wo, a. he	12.8	10.5	15.8	2.7	SW 1	0.4 he	16.7	13.4	20.1	3.0	var.	0.5 he, a. wo
7	5.5	3.4	10.2	7.0	SO 2	m. he, b, a. n	15.7	14.2	18.1	5.3	SW	he, a. b, na. r°	18.8	17.9	21.0	6.3	SW	he, wo, a. b
8	6.1	4.8	10.4	9.0	SO 1	m. a. n, rg	15.4	12.5	18.4	6.3	SW	0.5 m.b,wo,a.he	18.4	16.3	22.4	3.7	var.	0.5 na.r°,m.b,he²
9	3.1	3.2	4.4	9.3	SO 2	m. b, r, s, n	13.7	15.3	13.7	9.3	var.	11.3 r, a. b	14.6	15.9	14.2	10.0	SW	20.0 na.r,r,m.g
10	1.3	1.6	1.5	9.7	NW 3	m. b, s, st	12.8	10.4	13.3	8.7	NO 1	21.2 m.r,b, a.wo	13.9	13.2	15.7	7.0	SO	34.5 na.m.r,b,a.he
11	3.1	1.7	7.4	5.3	NW 3	m.b.st,wo,a.he	17.2	15.0	21.6	1.0	O 1		18.5	15.5	24.2	0.3	ws	
12	4.9	4.3	8.6	8.7	NW 3		17.2	14.0	21.1	7.7	NO	b, a. wo	19.2	16.4	23.2	2.7	W 1	he
13	5.3	1.0	12.4	2.3	NW 1		17.3	16.7	20.3	3.7	var. 1	he², nm. b	20.0	16.6	24.0	0.3	var.	
14	7.1	4.9	11.3	5.3	NW	m. b, he	18.4	16.6	21.5	6.3	SW	b°, nm. he	21.2	19.6	24.3	6.0	var.	m. he, wo, b
15	8.6	6.0	12.0	2.0	NW		19.6	17.5	23.1	1.0	O		22.1	19.3	26.3	0.3	SW 2	
16	8.1	7.2	10.5	7.3	NW 3	wo	23.1	21.2	26.9	4.0	W 1	he, wo	24.3	21.0	30.0	0.7	ws	
17	7.2	5.7	9.9	4.3	NW 3	m. wo, he	21.8	20.4	26.9	5.0	N O1		25.1	21.3	30.5	0.3	SO 1	
18	7.9	4.2	13.1	1.7	NW 3		19.3	17.8	22.7	1.0	SW		22.1	19.2	25.7	1.0	W 2	
19	9.1	6.9	13.5	4.3	NW	he, nm. wo	19.5	17.3	22.1	5.7	SW	m. he, wo, a. b	22.4	19.9	25.4	5.0	W 2	m. b, he, a. wo
20	6.8	5.6	10.3	10.0	NW	r	16.0	15.1	18.3	8.3	SW	3.4 m. r, b, a. n	18.6	17.8	21.1	6.7	SW	9.5 na.r,b,a.he²
21	5.6	3.6	8.0	6.0	NW 3	m. he, wo	20.5	18.6	24.2	2.7	NO 1	he	22.6	19.9	26.8	1.0	S	
22	8.0	5.4	12.7	2.3	S		19.8	18.0	23.3	2.3	SW	he², nm. wo	22.5	19.8	26.8	1.0	W 2	
23	8.3	9.0	10.5	6.0	NW 1	m. b, wo, a. he	20.2	18.7	22.9	5.0	SW	m.wo, b°, a. he	23.8	21.8	28.1	1.7	SW	
24	9.1	7.6	14.8	7.7	var. 2	b, nm. wo	19.6	19.5	23.3	6.3	NO	m. wo, he, a. r	22.8	22.0	27.0	2.7	var.	m. wo, he, a. r°
25	9.1	6.6	13.5	4.7	SO 2	he, a. n	19.2	16.0	22.3	3.7	SW	13.7 he², a. r°	21.8	19.9	26.6	4.0	var.	0.5 he, a. g
26	4.9	6.2	8.3	9.3	SO 3	m. b, r, a. s	15.1	16.2	15.8	6.7	NO 1	20.0 r, a. b	16.6	17.7	17.7	6.7	SW	37.5 r, a. he²
27	3.3	0.9	6.5	8.3	NW 4	32.2	18.0	14.8	21.9	6.0	NO 1	49.1 m.we,b,a.he	20.2	17.0	25.7	0.0	ws	14.5
28	7.6	3.2	11.1	3.3	NW 3	he, nm. wo	18.4	17.2	21.1	0.7	SW		21.0	18.9	25.2	0.0	ws	
29	10.0	8.5	15.4	4.7	var. 1	he, nm. b	19.8	18.2	22.6	4.3	SW	he, nm. b	22.8	20.7	26.9	1.3	SW	
30	6.1	8.7	3.7	9.0	NW 3	15.1 r	17.6	17.8	17.8	7.7	NO 1	30.3 m.r², b,a.he	18.0	15.9	20.8	6.7	W 3	24.5 m.r.g,b,a.he²
Mittel	5.91	4.41	9.51	6.6		?	17.11	15.77	19.77	5.6		176.3	19.52	17.49	23.05	3.9		172.5

Windstill: 18. N: 4. SO: 36. S: 1. SW: 1. W: 2. NW: 119.

Windstill: 50. N: 1. NO: 18. O: 5. SO: 2. SW: 18. — **24.** Regen $5^1/_2$-$6^1/_2{}^h$ Ab. **26.** id. bis 7^h Ab. — **30.** id. 9-12^h Vorm.

Windstill: 64. NO: 1. SO: 6. SW: 4. W: 25. — **9.** Gewitter 8^h Morg. — **25.** id. 7^h Ab. — **30.** Regen 7-11^h Vorm.

	Monte Generoso: Ch. Pasta.					
Posit.	Long.: $0^h\ 27^m$ Lat.: 45° 55′ Alt.: 1224^m					
1872. VI	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	9.1	8.3	10.5	6.7	NE	19.0 nt.m.ap.pl,sr.cl
2	10.7	11.1	11.7	9.0	NE	5.0 m.cl,pl,sr.cv
3	9.7	9.5	11.7	9.7	SE	3.4 nt.pl,cv,sr.pl
4	11.9	9.8	14.7	4.7	N	8.0 nt.pl,nu,ap.cl
5	6.2	5.5	7.3	8.3	NO	81.3 nt.m.pl,nu,sr.pv
6	9.5	8.1	11.1	1.7	N	0.4 m. cl, bm
7	11.8	10.5	14.9	5.0	S	m.nu,cl, sr.nu.pl°
8	12.5	11.9	14.9	3.0	N	0.9 nu, sr. cl²
9	9.6	7.7	12.5	8.0	S	17.3 m.o.pl,nu,sr.cv
10	10.4	7.5	13.3	4.7	SE	46.0 nt. m. pl,cl
11	13.8*	12.5*	15.1	0.0	NO 1	
12	13.8	12.1	16.1	2.3	NO	nu, sr. cl
13	14.4	13.3	17.7	0.0	NO	
14	13.8	13.1	15.1	3.7	NO	4.0 cl, ap. nu.pl
15	16.4	15.7	18.0*	0.0	NO	
16	18.9	18.7	20.4	0.0	NO 1	
17	17.9	16.7	19.5	0.0	N 1	
18	15.2	13.5	17.7	2.0	SE	m. cl, nu
19	15.2	15.3	17.8	4.0	S	cl, nu, sr. bm
20	12.3	10.7	14.3	5.3	N	26.4 nt.pl, m.cv.cl
21	16.5	15.3	18.1	0.0	N 1	
22	16.9	15.8	19.7	0.0	N	
23	18.2	17.7	20.7	0.7	N	
24	18.0	17.9	20.7	2.0	N	cl, ap. pl
25	16.6	15.3	19.3	3.0	S	10.0 cl, sr. cv
26	13.8	12.9	15.1	6.7	S	89.6 nt.m.pl,cv,sr.cl
27	14.5	13.9	15.7	0.0	N	
28	15.9	14.9	17.1	0.0	N	
29	17.4	17.3	19.9	2.0	N	cl, sr. nu
30	13.9	11.2	15.7	5.0	SO	65.4 m.o,nu,sr.cl
Moyenne	13.81	12.79	15.88	3.2		376.7

Calme: 74. N: 7. SO: 1. NO: 8. — **5.** Pluie jusqu'à 11^h matin. — **24.** id. $4^1/_2$-$5^1/_2{}^h$ après-midi. **26.** id. jusqu'à 11^h matin. — **30.** id. 6-$7^1/_2{}^h$ matin.

	Bellinzona: Tschudy.					
	Long.: $0^h\ 27^m$ Lat.: 46° 12′ Alt.: 229^m					
	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	16.2	15.0	17.6	8.8	S	35.0 pl, sr. nu
2	16.9	16.6	19.0	5.0	SE	10.0 nt.pl,cl, sr.cv
3	16.3	16.0	18.0	—	SE	ap. cv
4	17.0	16.0	19.0	5.3	SE	m. cl, nu, sr. cv
5	14.8	15.1	14.4	6.7	E	25.0 nt.pl,pl,sr.cl
6	16.9	14.6	19.0	0.7	SE	
7	18.3	18.2	19.8	7.7	SE	m. cl, cv
8	17.7	16.0	20.2	3.0	S	cl
9	15.9	16.0	16.8	10.0	S	12.0 m. o, pl
10	15.1	15.0	16.2	8.0	N	11.0 m.pl,cv,sr.nu
11	17.1	16.0	20.4	0.0	S	
12	17.0	16.0	19.0	-	S	
13	18.8	18.0	21.0	—	S	ap. cl²
14	20.3*	19.0	23.0*	—	SE	ap. nu
15	21.0	19.0	25.0	—	SE	ap. cl²
16	21.3	22.0	24.0	—	E	ap. nu
17	22.0	22.0	24.0	0.0	E	
18	21.4	20.2	24.0	3.7	E	cl², sr. cv
19	21.9	20.5	24.2	3.3	S	nu, ap. cl, nt. o
20	20.3	19.0	22.0	5.0	S	m. cv, sr. cl²
21	21.3	19.0	24.8	0.0	N	
22	21.9	21.6	24.0	—	N	m. cl²
23	23.0	22.0	25.0	1.7	S	m. nu, cl²
24	22.7	21.0	26.0	0.7	N	
25	23.3	21.0	25.6	5.0	S	m.cl²,nu,sr.o.pl
26	20.5	21.0	20.6	8.3	S	85.0 pl, sr. nu
27	21.2	20.0	23.0	2.0	N	cl
28	22.3	20.0	24.6	0.0	S	
29	23.1	22.0	24.2	4.7	S	m. cl, nu, sr. cv
30	20.8	18.0	22.9	4.7	S	m. o, cl
Moyenne	19.54	18.53	21.58	?		?

Calme: 88. N: 2. — **30.** Orage 6^h matin.

	Lugano: Silvio Calloni.					
	Long.: $0^h\ 27^m$ Lat.: 46° 0′ Alt.: 275^m					
	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	14.9	12.6	19.8	9.7	SO	9.6 nt. m. sr. pl
2	16.3	11.4	20.3	5.7	S	1.0 m.nu,cv,pl,sr.cl
3	15.4	12.1	19.7	9.8	O	3.9 pv, sr. pl
4	15.7	11.6	22.5	10.0	N	11.3 m. pl, cv
5	11.0	9.6	12.7	10.0	N 1	34.0 nt.m.pl,cv
6	14.8	8.6	18.9	5.7	SE	1.6 m.cl,nu,sr.cv
7	17.3	13.2	21.9	8.3	S	nu, sr. nt. pl
8	17.6	14.0	22.5	6.0	SE	13.0 nt.cv,ap.cl
9	14.7	13.6	15.7	10.0	S	10.5 m.pl²,sr.pl°
10	16.1	12.8	21.5	6.3	var.	16.9 nt.m.pl,cv,sr.cl
11	19.8	13.0	25.2	0.3	NE 1	
12	19.9	13.8	24.7	5.7	SO	m.nu,cv,pl°,sr.cl
13	20.7	12.3	24.9	2.3	SE	0.5 m. nu, cl²
14	19.9	16.5	24.7	6.3	SE	cv, ap. pl, sr. cl
15	21.1	14.3	27.3	1.7	S	2.5
16	24.8	15.3	31.3	1.3	N	
17	22.9	17.0	30.5	1.7	NE	
18	20.9	15.4	27.7	4.7	SE	cl, sr. cv
19	20.7	18.2	24.6	9.3	SE	cv, sr. pl
20	18.2	16.2	21.1	9.0	var.	24.3 nt. pl², cv
21	21.7	17.3	27.9	2.3	NE	cl
22	21.7	13.8	32.1	3.0	N	m. nu, cl
23	22.8	16.2	32.1	3.0	NO	cl, ap. nu
24	22.4	18.3	34.3	4.7	var.	m. cv, cl, sr. o
25	22.5	16.1	28.5	5.7	var.	4.5 m.cl,nu, sr.o.pl²
26	18.0	16.8	26.7	6.7	N	168.2 pl, ap. o
27	20.3	11.8	25.7	3.3	N	37.5 cl, ap. cv
28	21.1	13.4	25.8	0.0	SE	
29	22.0	15.4	27.6	1.7	S	cl
30	17.6	15.6	23.5	6.7	NE 1	50.8 m.o,cv,sr.cl
Moyenne	19.10	14.21	24.72	5.3		390.1

Calme: 71. N: 4. NE: 5. SE: 10. S: 1. **5.** Pluie jusqu'à $1^1/_2{}^h$ après-midi. — **9.** id. 7-8^h matin. — **24.** Orage 5^h soir. — **25.** id. 9^h soir. — **26.** id. 4-$6^1/_2{}^h$ après-midi. **30.** id. $4^1/_2$-7^h matin; pluie jusqu'à 11^h.

Posit.	**Neuchâtel:** Observatoire. Long.: 0h 18m Lat.: 47° 0′ Alt.: 488m						**Chaumont:** E. Sire. Long.: 0h 18m Lat.: 47° 1′ Alt.: 1152m						**La Brévine:** J. Cornu. Long.: 0h 17m Lat.: 46° 58′ Alt.: 1056m					
1872. VI.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	10.5	10.4	11.6	10.0	N 1	5.5 pl, sr. cv	4.6	4.6	5.0	10.0	NO 3	10.3 m. pl, cv	5.5	4.8	6.4	10.0	NO 1	31.0 m.pl,sr.pl°
2	11.6	10.2	13.2	9.7	NE	0.6	6.4	5.3	6.8	10.0	N 1	0.7 m. br, cv	7.4	5.8	8.6	9.0	var. 1	1.1 m. pv, cv
3	10.9	10.9	12.1	10.0	N 1	0.5 m. cv, pl	6.0	7.3	5.8	10.0	N 1	9.9 pl	6.8	6.7	7.8	9.3	NO	6.0 m. ap. pl
4	9.7	9.2	11.4	10.0	O	15.1 m. sr. pl	4.4	5.3	4.3	10.0	NO 1	9.9 pl	4.7	5.6	5.5	9.3	NO	26.0 pl
5	7.8	6.2	9.0	10.0	SO 1	14.5 pl	3.0	1.7	3.7	10.0	NO 1	10.4 pl	4.4	3.2	4.1	10.0	O 1	18.5 pl
6	10.9	8.9	12.7	6.7	O	4.1 m.pl,cv,sr.cl	7.6	5.2	9.4	7.0	SO	4.9 m.br,cv,sr.cl²	6.6	7.3	9.7	10.0	N	m. pv, cv, sr. br
7	14.3	10.8	20.0	9.0	var.	cv, sr. pl°	10.2	9.8	15.2	8.0	NO 2	nu, cv, sr. pl	10.8	11.6	14.2	7.0	var. 1	m. cl, cv
8	15.7	13.2	19.4	3.7	E	0.6 cl, nt. o	11.3	8.9	13.8	4.7	var. 1	1.0 m. cv°, nu, sr.cl	9.3	6.6	14.8	3.0	SO	cl, ap. nu
9	14.6	13.2	18.0	7.3	E	0.4 m. sr. pl, nu	11.0	11.0	14.6	8.3	SO 1	1.8 m.o,cv,sr.nu	12.0	12.4	15.2	7.0	O	cv, ap.pl, sr.nu
10	13.7	12.1	16.5	8.0	SO	2.4 m. sr. pl	8.7	7.0	11.1	8.0	NO 1	2.4 pv	9.3	8.4	11.6	6.7	var. 2	6.8 nu
11	13.8	12.3	15.8	8.0	SO 1	2.8 nu, sr. pl	8.9	6.8	11.8	8.7	SO 2	3.7 m.cv,nu,sr.pl	8.5	7.0	10.6	8.7	O	4.8 m. sr. pl, cv
12	13.8	12.2	15.8	9.7	O 1	11.6 m. pl, cv	9.1	8.1	11.1	9.3	O 2	15.2 nt.m.pl,cv	8.9	7.8	10.4	8.7	O 3	20.7 nt.pl,pl, sr.cv
13	16.8	13.0	21.8	5.0	E	m. cv, nu, sr.cl²	12.0	11.0	14.0	5.7	NE	m. cv, nu, sr. cl	10.6	9.4	14.2	4.3	N	0.2 cl, ap. cv
14	18.3	14.6	22.8	3.0	var.	cl	14.6	11.8	17.6	3.3	E 1	0.4 cl,ap.nu.pl°	14.3	13.5	18.0	1.3	E	
15	20.3	16.6	24.7	2.3	var.	cl	17.4	15.2	20.5	2.0	var. 1		14.4	12.0	20.0	2.3	var.	cl², ap. nu
16	22.1	18.2	26.8	5.7	E	m. cl, nu	17.6	16.9	19.9	3.0	N 1	cl, ap. nu	15.6	11.4	21.2	1.0	N	
17	21.5	19.1	24.8	2.3	E 1	m. nu, cl²	16.4	15.2	19.0	3.0	NE 1	cl	15.5	16.4	20.2	1.0	NE 1	
18	20.7	17.6	24.4	0.7	E 1		16.0	15.0	18.7	1.7	NE 1		14.8	15.2	19.0	0.7	E 1	
19	19.7	16.8	24.1	4.0	SE	cl, sr. pl	17.6	15.5	21.2	4.3	var. 1	cl, sr. o	16.1	11.7	21.2	1.7	N	
20	15.8	15.5	17.4	9.3	var.	39.5 pl	11.7	11.2	14.2	9.7	O 1	59.6 m. sr.pl,cv	12.6	12.5	14.8	7.3	var. 1	28.3 nt.m.pl,nu,pv
21	14.7	14.0	16.2	6.7	O 1	6.0 m.pl,cv,sr.cl	9.5	9.4	9.1	7.7	NO 1	4.5 cv, sr. cl	9.7	9.4	11.0	6.7	O 1	14.9 m.pl,cv,sr.cl
22	18.2	12.4	22.0	4.7	var. 1	m. cv, cl	14.4	12.8	17.4	2.7	O 1	cl	13.2	7.5	18.8	0.7	E	
23	19.7	17.8	22.2	4.0	E	nu, sr. cl	14.5	13.4	16.3	7.7	NE 1	cv, ap. nu	15.5	13.8	20.6	4.0	O 1	nu, sr. cl²
24	19.4	15.8	22.7	7.0	E	cv, sr. cl	15.1	13.1	17.1	7.7	NO 2	cv, sr. cl	14.9	13.8	19.0	5.3	N	cv, ap.pl°, sr.cl
25	19.8	16.2	22.2	9.3	var. 1	cv, sr. pl	15.0	14.7	16.6	9.3	NO	m. cv, o, pl	16.5	16.4	19.7	8.7	SO	0.6 m. cv, pl
26	14.5	16.2	14.5	8.0	O 1	4.0 m.pl,cv,sr.nu	8.6	11.2	6.8	8.7	NO 1	7.2 cv, sr. nu	9.4	11.0	9.0	10.0	O 1	3.6 m. sr. pl
27	16.3	14.2	19.2	6.0	S 1	1.7 nu, m. pl	10.1	8.5	12.9	7.0	NO 1	1.5 cv, sr. cl	10.3	9.5	13.5	5.3	NE 1	2.6 nu, sr. cl
28	19.5	15.1	21.9	1.7	SO 1	cl², sr. nu	15.4	12.1	18.5	1.7	SO 1		13.4	9.4	18.1	2.0	NO	cl², sr. nu
29	22.1	19.1	26.0	1.3	SO 1		16.3	15.4	19.6	3.3	SO 1	cl, ap. nu	15.8	14.0	21.1	1.0	N	
30	20.7	18.8	24.0	3.7	SE	nu, sr. cl²	14.6	14.3	17.0	5.7	NO 1	nu, sr. cl	13.6	13.4	17.0	4.0	N	nu, sr. cl²
Moyenne	16.23	14.03	19.11	6.2		109.3	11.60	10.57	13.63	6.6		143.4	11.35	10.25	14.51	5.5		165.1

Calme: 49. N: 5. NE: 2. E: 4. S: 2. SO: 9. O: 5. NO: 2. — **4.** Pluie depuis 5h soir. — **11.** id. depuis 9h soir. — **12.** id. jusqu'à 7½h matin. **29.** Tremblement de terre 2h après-midi.

Calme: 20. N: 13. NE: 13. E: 1. SE: 1. SO: 12. O: 7. NO: 41. — **7.** Pluie 4-9h soir. — **9.** Orage 8½-9h matin. — **11.** Pluie depuis 8h soir. — **19.** Orage 9½-10h soir. **25. 28.** 9h NO3.

Calme: 51. N: 13. NE: 6. E: 4. SO: 4. O: 13. NO: 10.

Posit.	Fribourg: P. Apollinaire. Long.: 0h 20m Lat.: 46° 48′ Alt.: 641m						Vuadens: J. Chenaux. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 37′ Alt.: 825m						Ste Croix: A. Gilliéron. Long.: 0h 17m Lat.: 46° 49′ Alt.: 1095m					
1872. VI	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	10.8	10.4	13.0	9.7		pl	8.3	9.4	8.6	10.0	O	17.5 pl, sr. cv	5.6	4.9	6.7	10.0	O 1	13.8 pl
2	11.2	9.2	13.0	9.0		m. pl, cv	9.1	9.4	11.2	10.0	NE	1.2 m. sr. pl°, cv	7.8	7.5	8.5	10.0	SO	4.3 pv
3	10.8	9.4	11.4	10.0		pl	8.7	9.4	9.4	10.0	O	3.2 nt. pl, pl	6.4	6.1	7.1	10.0	O 1	5.7 cv, sr. pl
4	9.2	9.1	10.4	9.7		m. sr. pl	7.4	7.4	8.7	10.0	SO	21.7 pl	5.1	5.9	5.1	10.0	O 1	20.6 m. sr. pl
5	7.8	5.8	10.0	10.0		pl	6.1	4.0	8.0	10.0	SE	19.0 pl	4.6	3.9	4.5	10.0	NO	11.2 m. pl, sr. br
6	11.3	8.1	14.4	6.0		m. pl, cv, sr. cl	9.5	5.2	13.6	9.7	O	10.7 m. pl, cv	8.7	7.1	11.5	7.3	NE	11.1 m. br, cv, sr. cl
7	15.0	12.3	20.3	2.7		cl	12.6	9.8	19.0	6.3	O 1	m. cl², pl	11.4	12.9	14.8	7.3	O 1	nu, ap. cv
8	14.9	12.1	17.4	4.0		nu, sr. cl²	13.4	10.2	17.5	6.7	O	18.9 nu	11.2	8.0	14.8	6.0	NE	1.8 nu, ap. cv
9	13.9	12.1	17.8	9.8		m. o, cv	13.5	13.4	17.0	9.7	O 1	10.7 nt. m. o, cv	11.6	13.8	13.1	9.7	NE 1	0.9
10	13.6	12.1	16.4	6.8		m. cv, nu	11.6	10.0	14.8	8.7	O	1.1 pv	9.8	9.5	10.8	7.7	O 1	1.4 nu, ap. pl
11	13.9	14.4	15.0	5.7		m. pl°, nu, sr. cl	12.5	10.2	15.8	9.3	O	3.0 m. pl, cv	8.9	7.7	10.1	8.7	O 1	3.3 m. nu, cv, sr. pl
12	14.6	14.4	16.4	8.0		m. pl, cv°	14.1	13.6	15.8	8.7	O	6.2 m. pl, cv, sr. nu	9.5	8.1	11.8	10.0	O 1	16.7 m. cv, pl
13	16.6	14.4	19.3	2.3			14.5	12.2	18.8	2.3	NE	cl², ap. nu	12.4	11.9	14.3	5.3	O	0.2 m. nu, cv, sr. cl²
14	18.1	14.0	22.3	1.3			15.6	14.2	20.2	1.3	NE		16.6	14.5	20.7	3.7	NE 1	m. cl, nu, ap. pl
15	20.1	17.2	24.1	0.3			17.5	14.0	24.2	0.7	O		16.8	16.0	19.7	3.7	NO 1	1.3 cl, ap. nu
16	20.7	17.1	25.0	1.0			19.8	18.2	23.5	1.0	NE		18.2	17.7	20.9	3.7	NE	nu, sr. cl²
17	19.7	17.0	23.1	0.7			16.2	14.0	22.0	1.3	E	m. cl°, cl²	17.7	17.1	20.1	1.7	NE 1	
18	19.4	16.1	23.0	0.3			18.5	17.8	22.6	0.7	SO		17.1	17.1	20.1	0.0	NE 1	
19	19.5*	15.0	23.5*	0.0			17.1	16.2	18.4	4.8	O	cl, sr. cv	18.4	17.2	21.5	4.7	NE 1	cl, sr. cv
20	15.9	15.2	18.1	10.0		pl, ap. o	13.0	13.8	13.0	10.0	O	20.1 pl	13.1	12.5	16.3	9.7	NO	18.8 m. sr. pl
21	14.6	13.4	16.3	6.7		m. pl, cv, sr. cl²	13.6	12.0	17.5	10.0	var.	24.7 m. pl, cv	11.0	10.3	12.7	6.7	NO 1	13.6 cv, sr. cl²
22	18.3	15.4	21.4	1.3			17.0	15.0	21.3	3.3	O	nu, ap. cl²	16.0	14.9	19.4	4.0	NO	cl, ap. nu
23	18.5	15.0	22.0	5.0		m. pl, cv, sr. cl²	17.2	14.0	21.7	6.7	NE	2.5 nt. m. pl, cv, sr. cl	15.8	14.9	18.5	5.3	NE	m. cv, nu, sr. cl²
24	19.4	15.2	24.1	3.3		m. br°, cl	17.7	14.8	22.8	10.0	O	1.7 m. pl°, cv	16.0	15.5	17.1	5.7	SO	m. nu. cv, sr. cl
25	20.7	17.0	26.1	6.0		cv, ap. cl. o	19.1	15.4	24.0	7.3	O	nu, sr. cv	16.6	17.5	19.1	8.0	NO	m. nu, cv
26	15.2	17.3	15.1	9.3		m. cv, pl°	12.7	15.8	15.6	10.0	O	8.8 pl, sr. cv	8.7	9.9	7.5	9.7	O 1	6.2
27	16.2	14.2	19.3	8.0		cv°	12.5	8.9	16.7	5.7	O	8.1 cl, sr. cv	11.7	10.9	14.5	4.7	O 1	0.5 nu
28	18.3	15.3	22.1	0.7			17.5	13.0	22.5	0.7	O		15.8	13.5	19.3	1.7	NO	cl
29	21.2	18.4	26.2	1.0			18.2	16.2	23.3	1.8	O		17.2	16.5	20.5	3.0	NE	cl², sr. cv
30	18.5	16.4	22.2	3.7		nu, sr. cl²	17.5	16.1	20.1	5.7	NE	m. cv, cl	15.1	13.8	18.9	3.0	O 1	nu, sr. cl²
Moyenne	15.93	13.75	18.94	5.0		?	14.07	12.45	17.60	6.4		179.1	12.48	11.89	14.63	6.4		131.4

9. Orage 6h matin. — **20.** id. 3h après-midi. **25.** id. 4h et 6h après-midi.

Calme: 82. NE: 2. O: 8. — **7.** Pluie depuis 3h après-midi. — **9.** Orage 9h matin. **11.** Pluie jusqu'à 11h matin. — **21.** id. jusqu'à 11h matin.

Calme: 29. NE: 20. SO: 2. O: 23. NO: 16. — **14.** Pluie 4-4½h après-midi.

	Genève: Observatoire.						**Montreux:** A. Carrard.						**Martigny:** Bj. Gross.					
sit.	Long.: 0^h 15^m Lat.: 46° 12′ Alt.: 408^m						Long.: 0^h 18^m Lat.: 46° 26′ Alt.: 385^m						Long.: 0^h 19^m Lat.: 46° 6′ Alt.: 498^m					
72.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.
VI.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7^h	1^h	moyenne	dominant	Hydrométéores.	Moyenne	7^h	1^h	moyenne	dominant	Hydrométéores
1	10.61	8.7	14.8	10.0	NNE 1	8.7 pl, cv	11.1	10.6	12.4	10.0	E	14.0 pl, sr. cv	11.8	11.8	12.6	10.0	NO 2	5.1 m. cv, pl
2	11.25	9.0	14.8	9.2	N 1	0.7 pl, cv	11.9	11.2	14.0	7.3	N	1.0 cv, sr. cl	13.8	12.6	16.0	6.3	NO 2	2.6 nu, sr. cv
3	10.66	9.0	12.9	10.0	SSO 1	11.9 pl, cv	10.8	11.6	11.1	10.0	N	6.2 m. cv, pl	10.6	10.9	11.9	10.0	N 1	9.6 pl
4	9.45	8.0	13.1	10.0	SE 1	3.2 pl, cv	10.3	10.4	11.8	10.0	N	30.5 pl	11.1	10.1	13.2	10.0	N 2	8.2 m. sr. pl
5	8.14	7.2	10.1	10.0	N 1	4.6 pl, cv	9.7	8.2	10.8	10.0	NO	19.0 m. cv, pl	9.2	8.6	10.0	10.0	NO	9.1 pl, sr. cv
6	11.62	8.5	16.6	6.2	N 1	1.4pl,m.cv,sr.cl	12.6	9.7	15.6	7.3	NO	10.0m.pl,cv,sr.cl	13.0	8.9	17.6	5.0	NO 1	3.2 m. pl, cl
7	15.33	8.2	22.3	7.1	SO 2	3.0m.ro²,cl, r.pl	16.9	15.4	22.0	6.7	N 1	m. cl, pl, sr. cv	17.0	13.1	22.1	5.3	NO 2	m. cl², nu, sr.cv
8	14.25	11.2	17.6	4.7	N 1	2.1 pl, nu	14.9	13.2	21.2	5.0	N	1.5 nu, ap. cl	17.8	15.1	21.5	2.7	NO	2.6 m. nu, cl²
9	13.62	12.0	19.4	9.1	SSO 1	11.0 pl, cv	16.1	15.0	20.4	6.7	O	m. cv, nu	16.6	16.5	19.3	7.0	N 2	1.0m.cl,pl,cv,sr.pl
10	14.70	10.4	19.8	6.8	SSO 1	6.2 pl, cv	15.6	13.0	20.0	5.7	E	m. cv⁰, nu	14.5	13.9	17.0	9.7	NO 2	11.9
11	14.85	11.9	18.9	7.7	SSO 1	nu	16.1	13.1	20.3	8.0	var.	m. cv, cl, sr. pl	14.3	13.4	16.0	7.7	NO	1.2m.pl,nu,sr.cv
12	15.10	12.4	19.7	7.9	SSO 1	4.7 pl, m	15.9	13.0	19.2	9.3	O	20.5 m. pl, cv	15.8	13.8	18.9	5.0	NO 1	2.0 m.pl,nu,sr.cl²
13	15.30	9.2	21.0	1.0	N 1	cl	18.8	16.4	22.1	2.3	var.	cl	18.2	14.2	23.1	0.7	N	
14	17.93	9.2	23.3	3.3	var.	m. ro, cl	19.4	16.4	23.7	0.7	E		20.0	16.0	25.4	2.3	N 1	cl
15	18.25	13.2	25.0	1.7	N 1	0.2 m. cl, sr. pl	20.7	18.2	25.0	1.0	E		21.1	17.2	26.2	0.0	N 1	
16	19.88	13.8	26.7	2.3	var.	m. cl, ro	21.6	15.3	26.8	2.0	E	cl	22.7	18.3	28.2	0.0	E	
17	19.91	15.2	25.0	0.4	N 2	m. ro, cl, bs²	21.1	19.8	23.2	1.7	E		22.3	19.0	27.0	1.3	var. 1	
18	19.34	13.1	25.0	0.1	N 1	m. ro, cl	21.5	18.6	25.8	0.7	O		20.9	17.4	26.4	1.0	N	
19	20.42	14.8	28.7	5.0	N 1	m. cl, sr. cv	20.9	18.4	25.8	3.7	N	cl², sr. cv	21.8	17.8	26.7	4.0	NO 1	cl², sr. cv
20	16.67	14.0	23.0	9.1	var.	15.0 pl, cv	16.4	15.4	20.0	8.0	var.	20.5 m.pl,cl,sr.cv	16.8	16.1	19.7	9.7	N 1	7.3 m. ap. pl, cv
21	16.78	14.6	20.4	4.7	N 1	m. cv, sr. cl	17.8	14.8	21.8	6.3	N	15.2 m.cv,nu,sr.cl	17.3	16.1	20.7	3.7	NO 1	8.5 m. pl, cl²
22	19.68	11.3	26.9	1.8	var.	m. ro, cl	20.5	18.4	24.2	0.7	NO		20.0	16.0	24.6	0.7	N 1	1.0
23	19.60	15.6	23.4	5.0	NNO 1	nu	21.4	19.1	25.4	5.3	O	nu	21.1	19.0	25.0	3.3	N 2	cl
24	21.45	15.2	27.4	5.1	SSO 1	nu	20.9	18.8	24.4	6.3	var.	cv, sr. cl²	19.6	18.1	23.6	6.7	N 2	cv, sr. cl²
25	20.02	16.4	27.9	7.8	S 1	nu	15.9	18.6	15.4	10.0	O	25.6	22.3	19.4	27.6	7.3	N 1	nu, sr. cv
26	14.58	13.5	24.7	9.1	var.	8.0 pl, cv	22.3	20.2	26.6	6.7	NO	nu, sr. cv	16.6	17.1	18.5	9.7	N	21.5 pl
27	16.94	11.2	22.4	3.8	var.	cl, m. ro	19.2	18.8	22.4	4.7	var.	2.1 cl, sr. cv	17.4	14.0	20.6	1.0	O 2	1.2
28	19.77	10.2	26.9	0.9	SO 1	cl	19.9	16.6	23.4	0.7	N		19.4	15.2	24.2	1.3	NO 1	
29	22.18	14.8	28.9	5.4	var.	vp	22.8	19.4	27.2	3.3	N	cl², sr. cv	21.8	17.7	27.0	2.0	N 1	cl², sr. nu
30	19.89	14.8	24.7	4.3	N 1	nu	22.6	19.2	27.6	5.7	NE	m. cv, cl	19.4	16.8	22.7	6.7	N	cv, sr. cl²
yenne	16.31	11.89	21.71	5.6		80.7	17.52	15.56	20.99	5.5		166.1	17.46	15.14	21.11	5.0		96.0

Calme: 12. N: 79. NNE: 15. NE: 11. ENE: 1. E: 5. SE: 9. SSE: 11. S: 20. SSO: 39. SO: 32. OSO: 10. O: 14. ONO: 1. NO: 15. NNO: 11. — Direction résultante des vents S 63.5° O. — Intensité % = 19. — Calme % = 4.

14. Tonnerres 5^h après-midi. — **15.** id. au NO $3^1/_4{}^h$. — **16.** id. au SO $3^1/_4{}^h$. — **25.** Orage $9^1/_2{}^h$ soir. — **29.** Eclairs le soir.

Calme: 53. N: 35. E: 1. O: 2. NO: 31.

1. Pluie depuis 1^h après-midi. — **3.** id. depuis 6^h matin. — **5.** id. jusqu'à 5^h soir. **11.** Halo solaire vers 7^h soir. — **21.** Pluie 7-9^h matin.

	Sion: H. Brauns.						**Simplon:** Bas. Frossard.						**Beatenberg:** Krähenbühl.					
Posit.	Long.: 0h 20m Lat.: 46°14′ Alt.: 544m						Long.: 0h 23m Lat.: 46°15′ Alt.: 2008m						Länge: 0h 22m Breite: 46°41′ Höhe: 115					
1872. VI.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind	Witterung. Niederschläge.
1	12.4	12.3	14.4	9.3	O 1	m. sr. pl	1.47	0.2	5.8	9.6	NE 1	3.6 m.pl,br,sr.pl.ng	6.3	6.9	7.1	10.0	S 1	22.2 r, n
2	13.9	10.8	18.8	3.8	O 1	cl	3.98	2.0	7.8	4.1	NO 1	cl, ap. br	7.8	5.7	8.7	10.0	S 1	7.7 m.r.n,b, a
3	11.2	11.1	12.6	10.0	O 1	pl	2.29	0.2	4.9	10.0	SO 1	6.1 m.br, pl,ng	7.3	7.7	8.0	10.0	S 1	2.6 m. n,
4	11.9	10.0	16.0	9.3	O 2	m. sr. pl	0.78	-0.3	4.1	8.8	SO 1	6.1 br	5.5	5.8	7.3	10.0	S 1	22.4 r
5	9.1	8.8	10.7	10.0	O 1	9.5 m. pl, cv	-1.87	-2.1	0.9	10.0	var. 1	ng	2.1	0.7	2.8	10.0	SO 1	41.0 m. s². n,
6	13.8	9.1	17.2	4.0	O	m. cv, cl	2.55	-1.2	7.4	5.4	NO 1	m. br, cl	7.5	3.7	12.2	4.8	NW 1	7.6 m. b, h
7	16.0	12.0	22.1	3.8	SO	cl, ap. nu	4.57	0.8	7.8	4.1	SO 2	cl, sr. br	12.4	11.1	17.0	3.7	var. 1	he, nm. g, a.
8	16.9	12.9	21.6	5.8	SO	6.8 nt.o,nu,ap.cl	5.80	3.0	10.1	4.9	SO 1	m. br, cl, sr. nu	11.2	7.7	15.2	4.7	var. 1	9.6 m. b, h
9	15.7	15.2	19.0	7.3	O	m. cl, pl	3.72	1.9	8.1	8.4	SO 1	9.0 br, ap. pl	10.5	11.9	11.3	4.7	W 1	3.0 m.he.g,r,a.
10	15.5	12.6	20.1	7.0	O 1	13.6 m.cv,cl, sr.pv	4.71	1.8	8.4	4.8	SO 1	m. br, cl	8.9	7.9	10.9	9.3	NW 1	10.4 m. r,
11	15.4	12.8	18.7	6.7	O 1	m. nu, cl, sr. cv	5.17	3.6	8.6	2.4	SO 1	m. nu, cl	7.9	7.5	9.2	7.0	NW 1	4.2 m.r.n,b, a.b
12	15.4	12.8	19.3	7.0	O 1	m. pl, cv, sr. cl	5.58	2.1	9.2	4.6	NE 1	m. nu, cl	9.4	7.7	11.6	8.7	NW 1	10.2 m.r,b,a.w
13	17.8	13.4	22.9	1.7	O	3.2 cl	6.73	1.8	11.2	2.2	NO 1	cl	12.5	10.7	15.4	4.8	SW 1	0.2 he, nm. w
14	18.8	15.4	23.7	1.7	O	cl	9.20	5.2	12.8	4.1	SO 1	m. cl, nu, ap.pl	14.7	12.5	20.0	2.0	SW 1	he, nm. g
15	20.4	16.5	26.6	0.7	SO		12.00	8.8	15.9	2.4	var. 1	cl	16.9	14.8	21.7	2.0	S 1	12.0
16	21.1	15.8	27.8	2.0	O	cl², ap. nu	11.90	9.2	16.0	3.1	SO 1	cl	15.8	14.7	18.8	3.3	SW 1	he, nm. wo
17	21.8	17.5	27.5	2.0	SO	cl	12.00	8.2	14.8	1.8	NO 1	cl	16.8	15.7	21.9	1.8	SW 1	
18	21.6	17.7	26.8	0.7	SO 1		12.08	8.8	16.1	0.6	NO 2		15.9	13.9	20.8	1.0	SW 1	
19	22.0	18.4	27.1	4.0	SO	cl, sr. pl	11.59	8.2	15.2	3.8	NE 1	cl	16.4	14.7	19.9	5.3	S 2	he, a. g
20	17.6	17.2	19.6	9.3	SO	21.2 pl, sr. cv	7.20	6.2	11.2	7.0	SO 2	4.0 m.pl,cl,sr.nu	9.6	11.5	7.2	10.0	NW 1	18.0 r
21	17.8	15.3	21.8	4.8	O 1	m. cv, cl	7.88	4.9	10.2	3.8	S 1	m. nu, cl	10.7	9.5	11.8	9.7	NW 1	31.8 r, a. b
22	19.8	15.5	24.8	0.7	SO 1		11.60	5.4	15.9	3.6	NE 1	cl	14.8	11.9	19.0	2.0	S 2	th
23	21.6	17.2	27.8	3.8	O	m. cl², nu°	12.97	10.4	15.6	3.4	SO 3	cl	14.8	12.8	18.0	5.3	var. 1	3.4 m. n, he
24	20.8	17.5	25.4	6.3	O	cv, sr. cl²	11.27	10.2	15.1	5.2	SO 2	m. cl, nu, cv	15.5	13.9	19.0	5.3	var. 1	8.4 m. b,he, nm.g
25	21.9	18.3	26.6	6.7	O	nu, sr. nt. o	11.81	8.8	15.1	5.2	SO 2	cl, sr. nu	17.4	16.8	21.2	2.8	SW 1	he, nm. a. g
26	16.3	17.5	17.5	9.0	O	23.6 m. pl, cv	6.89	4.6	9.8	7.4	NE 2	6.0 m. ap. pl,nu	10.4	13.3	10.3	10.0	NW 1	34.4 r, a. b
27	16.8	13.8	20.5	1.8	O 1		6.79	3.6	11.6	1.8	SO 2	cl	11.6	9.1	15.4	3.8	SW 1	2.7 he
28	19.1	14.6	23.8	1.0	SO		9.97	3.4	15.8	3.6	SO 1	cl	14.5	10.7	18.7	1.8	S 1	
29	21.6	17.6	27.2	1.0	SO 1		12.58	9.2	16.4	1.1	S 1	cl	17.5	15.2	22.0	1.7	SW 1	
30	18.8	17.5	21.4	6.7	O	cv, sr. cl²	9.60	7.4	13.1	5.1	SO 1	nu	14.8	14.9	17.8	3.0	SW 1	11.8 he, m.
Moyenne	17.39	14.52	21.59	4.8		77.4	7.42	4.53	11.13	4.7		?	11.89	10.63	14.64	5.5		263.6

Calme: 52. S: 1. SO: 11. O: 39.

Calme: 3. N: 3. NE: 59. SE: 3. S: 29. SO: 197. NO: 73.

Hauteur de la neige tombée: **1.** 2cm; **3.** 3; **5.** 50.

NO. 2 SO: 6. S: 29. SW: 22. W: 1. NW: 42. — **5.** Höhe des gefallenen Schnee's: 12cm. — **6. 8. 13. 14. 15. 23. 28. 30.** Ab. Alpenglühn. — **7.** Gewitter 3h Nachm. **9.** id. 10-11½h Vorm. — **11.** Ab. Mondkranz. — **14.** Gewitter 3-4h Nachm. — **19.** id. 8½h Ab.; 9h NW3. — **24.** Gewitter 2½-3½h Nachm. — **25.** id. 4h Nachm. u. 9-11h Ab. — **30.** id. 10-11h Vorm.

St. Bernard: . . . . . Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 45° 52′ Alt.: 2478^m

ge. 72. I.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	-1.62	-3.2	1.0	10.0	NE 1	6.5 br, ng, cv
2	2.05	-1.0	8.0	8.2	NE 1	br
3	-0.21	-2.6	4.4	10.0	NE 1	19.7 ng, br
4	-2.12	-3.5	0.3	10.0	NE 2	3.3 ng, br
5	-4.48	-5.2	-2.8	10.0	NE 3	bs², br
6	1.57	-1.4	5.0	7.7	NE 1	m. br, sr. cl
7	4.39	1.7	10.0	7.0	SO 1	br
8	5.11	1.2	10.0	2.6	SO 1	cl
9	2.59	0.8	5.8	8.7	SO 1	26.2 pl, br
0	0.50	-0.6	3.7	10.0	NE 1	br
1	0.51	-1.4	4.3	8.8	NE 1	br
2	1.42	0.6	3.6	9.4	NE 1	br, ng⁰
3	4.86	-0.9	9.4	0.9	NE 1	cl
4	6.42	3.6	11.0	6.2	ca	m. cl, sr. br
5	8.10	3.0	13.5	3.8	NE 1	cl
6	7.63	5.0	11.4	5.7	NE 1	br
7	7.11	4.6	10.4	3.2	NE 1	cl
8	7.88	4.8	12.8	2.3	NE 1	cl
9	7.99	4.1	12.9	3.9	NE 1	cl
0	4.25	1.4	10.8	9.1	NE 1	7.9 pl, br
1	3.19	1.5	6.4	8.4	NE 1	br
2	8.11	4.0	12.4	1.1	NE 1	cl
3	8.87	5.8	12.3	4.4	NE 1	nu
4	9.42	7.3	12.7	5.1	NE 1	nu
5	8.91	7.1	12.2	8.6	SO 1	5.4 pl, br
6	2.52	0.8	5.5	9.6	NE 1	12.4 pl, br
7	1.88	-1.8	5.1	8.4	NE 1	br
8	8.18	4.2	11.6	2.1	NE 1	cl
9	9.01	5.4	13.4	1.0	NE 1	cl
0	5.21	4.7	8.8	9.0	NE 1	4.2 pl, br
tel	4.31	1.67	8.20	6.5		85.6

- Calme: 62. NE: 214. SO: 24. — **9.** Orage ' soir. — **25.** Orage 6½^h. — **26.** Orage avec réle 2½^h matin.

Hauteur de la neige tombée: **1.** 4.5^{cm}; **3.** 4.0; . 2.0.

Grächen: M. Tscheinen. Länge: $0^h 22^m$ Breite: 46° 12′ Höhe: 1632^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
4.4	4.8	6.0	10.0	N 1	m. a. r, n
6.7	5.0	9.4	6.7	N 1	wo, a. b
4.1	4.5	5.0	10.0	N	m. n², r, n
3.6	2.0	6.3	10.0	N 1	17.0 m. n. rg, n
0.3	-0.8	1.6	10.0	N	na. s, s, n
6.0	4.8	8.0	6.7	W	22.5m.n,b,a.he²
10.7	9.2	14.5	5.7	NO	m. he², wo, a. r
9.9	6.0	13.8	8.3	N	na. m. r, wo, a.b
9.0	10.0	11.0	8.7	NO	m. wo, rg, a. b
8.2	6.0	12.0	8.3	N 1	6.3 na.r,m.n,b,a.wo
7.9	6.0	11.6	9.0	N	m. nb, wo, a. b
9.2	5.6	13.3	8.3	NO 1	m. n, b, a. wo
10.8	7.0	14.4	5.0	NO	wo
11.2	8.0	15.6	7.3	SW	wo, nm. b
13.3	9.6	19.2	3.3	N	wo, a. he²
16.1	14.2	19.4	3.7	W	m. he², wo
15.4	13.6	19.0	0.0	NO 1	
14.9	12.0	18.4	2.0	NO 1	
15.4	11.2	20.0	7.3	W 1	wo, a. b
10.1	8.8	12.6	10.0	var. 1	n, rg
10.0	8.2	12.4	8.3	N	b, a. wo
13.1	9.0	17.4	3.3	NW 1	he
15.0	10.0	20.6	7.3	NO 1	wo, b
13.5	12.0	17.5	6.0	N	b, a. he²
14.9	13.6	17.0	4.7	SW 1	m. he², wo
9.5	10.8	10.8	9.0	O 1	m.n.r, b, a. wo
11.1	7.6	14.6	6.3	W 1	wo
12.4	8.0	16.3	6.7	var. 1	wo, b
16.7	14.8	19.6	4.3	N 1	m. he, wo
12.0	10.6	15.0	8.0	var. 1	b, a. he
10.51	8.44	13.74	6.8		46.8

Windstill: 46. N: 18. NO: 13. O: 4. S: 1. SW: 6. W: 5. NW: 2. — **5.** Höhe des gefallenen Schnee's: 13^{cm}.

Grimsel: Kaspar Tännler. Länge: $0^h 24^m$ Breite: 46° 34′ Höhe: 1874^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
2.4	1.4	5.0	10.0	NW	19.9 m.r.s,s,a.n
6.3	8.2	7.6	10.0	NW	4.3 n
3.9	2.8	7.0	10.0	NW	5.3 n, r
2.0	0.2	5.4	10.0	NW	21.8 n, s
0.8	-0.4	1.6	10.0	NW	32.7 n, s
4.9	1.4	6.8	4.7	NW	33.5 m. r. n, wo
7.4	7.0	9.0	4.7	var. 1	wo, a. r. n
7.4	5.2	11.0	5.0	var.	4.3 m. n, wo
5.9	5.2	8.2	10.0	var.	n, m. a. r
3.8	3.6	4.8	10.0	NW	11.0 m. n, n, r
2.5	1.4	3.6	7.3	NW	12.0n,m.r,a.wo
4.0	4.0	5.0	10.0	SW 1	8.7 m. b. r, r, n
12.1	15.8	10.8	4.7	NW	2.7 wo, a. b
10.5	10.6	13.6	2.0	NW	wo
15.0	21.0	13.0	3.3	NW	he², a. b
10.9	9.0	13.4	10.0	SW 2	m. n, b
13.8	18.4	13.6	4.0	SW 1	m. he, b, a. wo
10.9	11.2	14.0	0.0	NO	
9.9	7.0	13.8	4.7	NW	wo, a. r
6.3	5.6	8.4	10.0	NW	9.7 r, n
6.2	4.4	7.4	10.0	NW	13.4 m. n. r, n
12.5	14.2	13.4	0.7	NW	
10.2	10.0	11.8	4.0	NW	m. b, wo, a. he²
10.6	11.0	12.8	4.7	NW	wo, nm. b. r
13.0	11.6	16.2	2.0	W	3.0 wo
8.7	7.8	9.8	10.0	NW	16.7 r, n, a. b
7.5	6.8	10.2	4.7	NW	2.7 wo, a. n. r
9.7	4.6	14.8	2.0	NW	7.1 wo
12.5	8.2	18.6	1.3	NW	wo⁰, nm. he²
9.9	9.0	11.8	10.0	NW	b, nm. n
8.05	7.54	10.08	6.3		208.8

Windstill: 66. NO: 2. O: 1. SO: 7. S: 1. SW: 17. W: 1. NW: 4. — **4.** 9^h SW3. — **5.** Höhe des gefallenen Schnees 45^{cm}. — **7.** Regen seit 6^h Ab. — **10.** id. seit 1^h. — **19.** id seit 9^h Ab. — **24.** id. 4-5½^h Nachm. — **27.** id. seit 5^h Ab.

Lage.	**Engelberg:** P. Fintan Fäh.					
	Länge: $0^h 24^m$ Breite: 46° 49′ Höhe: 1024^m					
1872. VI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.9	8.7	8.9	10.0	W	50.0 r
2	8.8	7.5	10.8	10.0	W	4.0
3	8.7	8.5	9.7	10.0	W	2.5 m. b, r
4	6.9	7.6	8.8	10.0	W	30.6 r
5	4.9	3.2	5.4	10.0	W	24.7 r
6	10.1	7.9	13.4	6.8	SW	5.8 b, a. he
7	12.4	7.7	17.6	2.0	W	he, a. wo. g
8	12.0	9.2	15.7	4.8	W	11.8 m. b, he
9	11.3	11.7	11.8	10.0	W	4.2 b, nm. r
10	9.7	9.8	11.7	10.0	W	10.8 m. r, b
11	10.1	13.6	8.4	7.0	W	18.8 m.b,r,a.he
12	10.0	9.0	11.4	9.0	W	12.7 r, a. b
13	12.0	10.0	13.7	9.0	W	7.0
14	15.2	12.5	19.4	3.7	SW	m.wo,he,nm.r°
15	16.4	10.9	20.8	2.8	W	0.6 he
16	16.9	14.4	20.6	5.7	W	wo
17	16.8	13.4	20.8	2.0	W	
18	15.5	11.8	19.7	2.0	W	he², a. wo
19	15.9	13.5	18.6	4.7	W	m. he, wo
20	13.1	13.1	14.6	10.0	O	14.8 m. g, r, b
21	12.0	10.5	13.8	10.0	W	
22	15.0	10.1	19.1	2.7	W	he, a. wo
23	14.5	13.0	16.8	7.7	W	6.8 m. r,b, a.wo
24	16.9	15.8	20.0	6.0	SW	1.0 m.b,wo,r°,a.he
25	16.4	13.0	21.1	6.8	SW 1	10.5 wo, a. b
26	11.4	13.2	11.2	9.7	W	38.8 na.r²,r,a.b
27	11.7	9.4	13.5	6.8	W	2.4 m.he,wo,a.b
28	15.0	9.6	19.0	4.8	W	0.7 wo, a. he
29	16.9	13.1	20.8	4.8	SW	m. he, wo
30	15.4	14.3	17.0	7.3	W	wo, b, nm. r°
Mittel	12.64	10.88	15.04	6.7		257.0

Windstill: 75. SW: 6. W: 10.

Lage.	**Altdorf:** Franz Müller.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46° 53′ Höhe: 454^m					
1872. VI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1^h	Witterung. Niederschläge.
1	11.6	10.9	13.8	10.0		32.0 r, a. b
2	12.8	10.0	15.6	7.8		3.5 m. he, b
3	13.0	11.9	15.6	10.0		0.6 m. b, r
4	11.1	11.8	12.6	10.0		24.8 b, a. r
5	9.8	8.7	11.5	10.0		3.0 m. a. r, b
6	13.1	10.5	17.4	2.7	SW	0.9 he
7	15.9	11.5	21.7	3.7	S	he, a. b
8	15.7	12.8	19.6	4.7	S	3.0 m.b,wo,a.he
9	14.9	13.7	16.8	7.0		4.7 m. r, wo
10	14.0	13.8	16.4	10.0		7.0 m. a. r, b
11	12.7	12.9	14.8	9.0	NW	3.8 m. r, b
12	14.0	12.6	16.6	8.7		7.7 m.wo,r,a.b
13	15.5	13.6	18.1	8.7		3.7 m. wo, b
14	18.4	14.8	24.8	3.8	SW	he
15	19.9	15.4	25.4	3.7	SW	he, a. wo
16	20.1	17.0	25.4	4.0	W	he
17	19.5	16.9	24.2	4.0		he, nm. wo
18	19.8	15.6	24.8	3.0	SW	m. he², wo°
19	19.0	15.9	22.7	5.7	W	m. he, wo, b
20	16.4	16.4	18.7	10.0		1.4 r
21	16.1	14.0	18.5	9.7		15.5 m. r, b
22	18.6	14.4	23.1	3.7	W	he, a. b
23	16.9	15.0	20.0	6.7	W	11.6 m.r,wo,a.he
24	19.8	17.8	24.0	4.0	W	th,wo,a.he,nm.g
25	19.9	16.0	25.8	6.0	S	3.9 he, wo, a. g
26	14.8	17.0	14.8	10.0		40.5 r
27	15.4	13.4	18.4	5.8		2.9 he, a. r
28	18.8	13.6	24.6	4.0	W	3.7 he, a. wo
29	20.5	17.9	24.8	5.0		he, a. wo
30	18.8	17.1	23.6	7.0	W	wo, b, nm. r°
Mittel	16.18	14.05	19.75	6.6		173.2

24. Gewitter $4^1/_2{}^h$ Nachm.

Lage.	**Andermatt:** P. Alban Murer.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46° 38′ Höhe: 144[illegible]					
1872. VI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	4.2	4.9	4.4	10.0	SW	23.5 na. r,r,
2	6.2	5.8	7.9	6.0	SO	2.7 m.he², b,
3	6.7	6.9	6.8	9.0	var. 1	m. wo, r, a.
4	3.5	3.9	4.2	10.0	SW 1	10.4 n, a.
5	1.6	0.2	2.7	10.0	W 1	8.5 na. s, s, a
6	6.7	2.8	9.8	4.8	W	he, nm. b
7	11.9	8.8	16.2	3.3	O	he, a. b
8	—	6.7	—	—		m. wo
9	—	—	—	—		a. r
10	6.8	6.5	6.2	10.0	SW 1	11.7 r, a.
11	6.0	5.1	6.8	6.0	var. 1	3.7 m.b,wo,a.
12	7.7	7.9	8.3	9.0	var. 1	0.5 m. r°,
13	8.4	6.2	11.2	4.3	SO	m. wo, b°, a.
14	12.3	10.5	15.5	0.0	var.	
15	14.8	9.8	17.6	0.7	SW	
16	13.9	11.3	17.2	1.7	SW	
17	12.9	9.8	16.8	1.0	SW	
18	11.9	8.2	15.5	0.0	SO	
19	12.7	10.4	15.7	1.3	SO	
20	10.8	11.1	12.6	10.0	O	5.3 na. r, r, a.
21	9.2	7.5	10.8	10.0	SW 1	0.7 n
22	11.9	8.6	15.9	0.0	SW	
23	10.7	9.8	11.5	6.0	SW	nb, a. he²
24	14.5	15.2	15.9	3.0	SW 1	he, a. wo
25	15.8	10.5	21.1	3.3	var.	0.8 na.r°,he,a w
26	9.2	11.1	9.3	10.0	var. 1	17.0 na. r,
27	7.9	5.5	9.7	5.7	var.	10.0 na.r,m.he,wo
28	11.8	8.3	14.9	2.7	SW 1	he
29	14.9	9.5	17.2	2.0	SW	he
30	12.0	9.5	15.2	5.0	var. 1	0.4 m.he,wo,nm
Mittel	9.84	7.99	12.03	5.2		95.2

Windstill: 45. NO: 1. O: 6. SO: 7. SW: 22. W: 5. NW: 1.

	St. Gotthard: F. Lombardi.							Reckigen: L. de Courten.							Frutigen: Thellung.						
Lage.	Long.: 0h 25m Lat.: 46° 33′ Alt.: 2093m							Länge: 0h 24m Breite: 46° 28′ Höhe: 1339m							Länge: 0h 21m Breite: 46° 35′ Höhe: 640m						
1872. VI.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant		Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.
1	-0.5	-0.3	-0.3	10.0	N	2	15.1 m. ng, bm	8.9	6.0	15.6	10.0	N	2	12.0 r, a. nb	8.0	8.2	9.0	10.0	NO	2	23.2 r
2	1.5	-0.1	3.5	6.7	N	1	m. cl, cv, sr. br	9.4	7.4	12.8	8.7	NO	1		9.6	8.8	10.8	10.0	NO	1	3.0
3	3.0	2.4	5.6	10.0	S		bm, sr. pl	9.8	9.8	14.6	10.0	N	1	r, a. b	9.5	10.3	10.4	10.0	NO	3	1.1 m. b, r
4	-1.2	-1.0	0.5	10.0	N	2	m. sr. br, cv	8.5	5.4	14.5	9.7	O	1	5.0 r, a. b	7.5	7.2	9.7	10.0	var.	2	18.3 r
5	-3.5	-4.1	-2.5	10.0	N	2	m. sr. ng	1.5	0.8	3.0	10.0	W	1	s, a. b	4.4	1.7	6.0	10.0	var.	1	33.1 m. s, r, a. b
6	0.8	-1.3	2.4	8.3	S		m. br, nu	7.5	5.0	14.4	5.7	N	1	2.5 b, a. he²	10.4	8.2	14.6	5.7	NO	1	7.6 m. r, wo, a. he²
7	3.0	1.7	4.9	6.3	N	1	cl, sr. cv	10.3	6.6	17.2	4.0	NO	1	he², a. b	13.5	11.2	18.2	6.3	NO	1	m. he², r, nm. g
8	4.5	1.8	7.5	8.0	S		m. cv, nu, sr. bm	11.9	8.4	18.4	5.0	SW	2	wo	13.1	11.8	16.6	3.7	NO	2	11.3 m. b, he
9	1.0	1.5	2.5	10.0	S	1	m. ng, pl	11.2	10.2	16.0	9.3	NO	2		11.9*	13.9*	12.0	10.0			4.2 m. g, r
10	-0.8	-1.7	0.5	10.0	var.	1	27.5 m. pl, cv	7.9	8.2	8.6	10.0	NO	1	7.0 m. b, r	10.7	9.6	13.2	10.0	NO	1	rg
11	1.6	0.5	2.9	3.3	N	3	m. bm, cl²	7.9	8.0	11.0	6.3	N	1	2.5 b, a. he	10.4	9.6	13.2	8.7	NO		1.6 m. r, a. wo
12	2.1	0.0	4.5	10.0	N	2	cv, sr. br	9.0	6.6	12.4	8.3	NO	1	4.0 m. r, b, a. wo	11.4	9.5	14.0	10.0	NO		3.3 m. r, b
13	3.5	1.0	6.4	7.7	N	1	m. cv, nu, sr. pl	11.9	8.6	16.2	3.7	NO	1	he	14.7	12.6	17.2	7.7	NO	1	0.2 m. he, b
14	7.6	4.9	11.7	1.7	N	2		14.9	12.2	20.0	4.3	SW		he, nm. wo	15.4	12.6	20.4	3.7	ws		he², nm. b
15	8.4	6.3	12.4	2.0	N	2		15.1	12.6	20.8	1.3	NO	1		17.4	14.0	22.8	1.3	ws		
16	7.5	6.1	10.9	3.3	N	1	m. br, cl²	14.2	12.6	18.0	1.0	NO	1		18.4	16.4	22.8	2.0	NO	1	
17	7.9	6.3	11.5	1.0	N			16.5	15.5	20.0	1.0	NO	2		17.5	16.0	23.0	1.0	NO	1	
18	8.1	5.8	12.2	0.0	N	1		16.6	16.5	21.0	1.3	N	1		17.1	15.0	22.8	0.7	ws		
19	5.9	5.7	7.4	5.3	N	1	cl, sr. pl	15.7	13.5	22.0	6.3	N	1	wo, a. b	17.8	14.7	23.0	6.0	NO	1	m. he, wo, a. r°
20	4.3	3.3	6.4	10.0	N	3	9.0 pl	11.1	8.0	15.0	8.7	var.	1	9.5 r, a. wo	14.2*	14.0	15.7	10.0	ws		r
21	4.0	3.5	5.4	8.0	N	2	15.0 m. bm, nu	15.5	12.8	21.8	2.3	var.	1	he	13.2*	11.3	14.2	9.7	ws		26.3
22	6.4	4.5	9.1	2.0	N		cl	14.3	15.0	19.8	4.7	NO	1	wo, a. he	15.9	12.2	20.8	1.7	ws		he², nm. wo
23	8.0	7.7	8.3	4.7	var.	1	nu, sr. cl²	14.0	12.0	20.0	6.3	NO	1	b, nm. r, a. he	16.0	13.6	19.7	6.7	ws		b, a. he²
24	8.3	9.4	10.0	6.0	SE		cv, sr. cl	16.2	13.4	20.2	7.0	NO	1	2.5 m. he, b	16.5	14.9	20.7	5.7	NO	1	0.3 m. b, wo, g, a. he²
25	9.9	8.0	12.8	6.3	S		1.2 m. cl, nu, pl°, sr. cv	9.9	12.4	9.8	9.7	W	1	24.5 r, a. b	18.2	15.5	23.2	7.0	ws		4.1 m. he, r, g
26	4.0	6.4	3.5	10.0	N	2	28.9 pl, sr. bm	11.2	10.0	15.0	4.3	NO	1	m. b, he	12.2	14.2	12.6	10.0	ws		54.5 m. r², b
27	2.5	0.6	4.5	5.7	N	2	m. cl, nu, sr. pl	13.8	8.6	22.0	3.3	NO	1	he, nm. wo	12.9	11.0	16.2	5.7	NO	2	2.2 m. he², wo, a. b
28	8.4	3.6	14.4	2.3	NO		cl², ap. nu	15.3	14.0	21.6	5.0	NO	1	he, a. b	15.8	12.4	20.3	3.3	NO	1	he, nm. wo
29	11.6	7.0	19.8	5.3	NO		m. cl², nu	13.2	12.0	18.6	7.0	NO	1	b, a. he	17.4	14.8	22.6	4.3	NO	1	m. he², wo
30	6.8	6.8	8.4	9.3	N	1	pl, sr. cv	15.3	10.4	20.6	5.7	NO	1	m. wo, he, a. b	15.5	16.0	17.0	5.0	S	2	3.0 m. a. he. r, b
Mittel	4.49	3.21	6.57	6.4			?	11.95	10.08	16.70	6.0			74.4	13.55	12.04	16.76	6.5			197.3

Calme: 32. N: 83. SE: 1. S: 7. NNO: 3.
Hauteur de la neige tombée: **1.** 15; **5.** 20; **9.** 3.

Windstill: 10. N: 12. NO: 58. O: 3. SW: 15. W: 12. NW: 1. — **3.** 9h SW3. **5.** 7h N3. — **12.** 1h SW3.

Windstill: 62. N: 3. NO: 34. S: 2. W: 1. **3.** Regen seit 11h Vorm. — **5.** id. bis 3h Nachm. — **9.** Gewitter 10-10½h Vorm. **11.** Ab. Mondhof. — **24.** Gewitter 2¼-4h Nachm. — **26.** Regen 7-12h Vorm.

Lage.	Affoltern: E. F. Kuhn. Länge: 0h 21m Breite: 47° 6′ Höhe: 795m						Schwarzenburg: B. Schlup. Länge: 0h 20m Breite: 46° 49′ Höhe: 805m						Murten: J. Süsstrunk. Länge: 0h 19m Breite: 46° 55′ Höhe: 468m					
1872. VI.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	8.4	9.2	8.5	10.0	W	27.8 r	8.6	8.9	9.2	10.0	var. 1	26.7 na. r, r	11.5	11.6	13.3	10.0	var.	8.9 na. m. r, b
2	9.6	7.6	11.4	10.0	N	4.6 m. r, b	—	8.1	11.5	10.0			11.2	10.1	12.3	7.7	NO 1	0.4 m.rg,b,a.he
3	9.9	10.0	11.3	10.0	SW	0.2 m. b, r	—	—	9.4	10.0	W 1	7.4 nm. a. r	11.2	10.6	13.0	10.0	W 1	0.2 m. r°, r
4	7.5	7.4	8.8	10.0	SW	38.2 r	—	8.3	—	10.0	W 1	r	9.8	9.7	11.1	10.0	W 1	15.9 na. m. a. r
5	5.8	4.0	7.2	10.0	SW	10.3 r, na. r	6.4	4.7	7.6	10.0	ws	46.1 m. a. r, b	8.6	6.4	10.5	10.0	S	15.4 na. r, r
6	9.3	7.8	10.8	7.0	W 1	7.3 m.r°,b,a.he	9.8	7.9	12.5	6.7	W 1	6.7 m.r,n,b,a.he	11.6	9.5	12.7	6.7	var.	4.5 m.r,b,a.he²
7	13.6	11.6	18.8	4.0	W 1	0.1 he, a. r	—	11.4	18.1	7.3	W 1	m. he, b, a. r	15.8	15.0	19.8	5.3	W	he, nm. r°, a. r
8	13.0	10.7	15.8	5.7	SW	5.8 wo, a. he	13.1	10.8	16.0	5.3	var.	7.4 m.wo,b,a.he	15.7	13.9	17.6	3.3	N	3.9 he
9	12.9	13.9	14.4	8.7	SW	1.6 m. b, rg	13.6	13.2	16.3	9.7	SW	11.2 m. g, b, a.r	14.3	12.3	18.1	8.3	var.	5.7 m.g,wo,a.r°
10	11.6	10.4	14.4	9.7	SW 1	2.3 b, a. r	12.1	11.0	15.2	7.7	W	b, nm. wo	14.0	12.7	16.7	7.0	W	1.3 na.r,m.b,wo
11	10.9	9.2	13.0	9.3	SW 1	16.6 na.m.r,a.r°	—	—	12.3	9.0	SW 1	1.5 m. r, b	14.3	11.8	17.2	7.3	W 1	1.5 m. a. r°, he
12	11.4	10.4	13.0	9.7	SW 1	7.5 na. m. a.r,b	12.8	13.0	14.2	9.7	W 2	b, nm. r	14.8	14.7	16.6	8.3	SW 2	10.0 na.m.r,b,a.wo
13	14.1	12.4	17.1	8.3	var. 1	3.1 b, nm. wo	—	12.4	17.3	3.0	N	1.3 he	16.5	14.1	19.3	3.0	NW	m. wo, he
14	16.7	14.3	21.2	3.7	NO	m. b, he	16.3	13.8	20.2	1.3	var.		19.0	16.7	21.8	1.7	W	
15	18.8	15.6	23.1	3.3	N	he, a. b°	18.5	16.6	22.4	0.7	W		20.1	18.0	23.0	1.0	W	
16	19.5	18.5	23.4	0.7	N		—	—	—	—			21.8	19.6	24.8	1.0	O	
17	18.2	16.8	22.0	0.7	NO 1		19.1	18.0	21.9	1.3	N 2	m. he°, he²	20.6	19.6	23.8	0.7	NO 2	
18	17.8	16.6	21.8	0.3	NO 1		17.8	17.5	21.9	0.0	NO 1		20.6	19.5	23.6	0.7	NO 2	
19	18.1	14.6	22.2	3.0	W	he², a. wo	—	14.7	—	3.0	ws	m. he, a. g. r	19.8	17.5	23.1	3.7	SW	he², a. g. r
20	13.5	13.4	15.1	10.0	SW	6.5 r	—	—	16.6	9.0	W 1	na. m. a. r, wo	16.3	16.0	18.1	9.3	SW	26.0 na. r, r
21	12.2	11.9	13.2	7.7	SW	27.6 na.r,r,a.he	12.7	11.9	14.5	6.7	SW 1	27.5 na.m.r,b,a.he²	15.1	14.2	16.5	7.0	W 1	11.4 na.r,b,a.he
22	16.8	13.7	21.3	2.7	SW 1	0.1 he², nm. wo	16.3	14.1	20.2	2.3	W 1	he	17.1	12.9	20.3	5.0	var.	m. n, he
23	16.3	14.4	19.4	5.7	NO 1	m. b, wo, a. he²	—	15.5	—	5.5	W	m. r, a. he	18.6	17.4	21.4	3.7	NO 2	wo, he
24	18.6	16.4	23.0	6.0	SW	m. r°, b, a. he²	18.4	15.9	22.6	5.7	SW	m. b, wo, a. he	18.9	15.6	22.4	4.7	var.	0.3 m. r°. b, he
25	19.3	18.4	23.2	8.0	W 1	m. b, wo, a. g	19.6	18.4	23.6	8.7	SW	b, a. r	19.5	17.5	23.3	7.3	var.	wo, nm. a. g
26	12.7	15.0	12.7	9.7	SW	28.4 na. m. r, b	13.2	15.7	12.8	10.0	N	14.2 na.r,rg,a.b	15.9	18.6	15.5	8.7	W	11.2 na. m. r, b
27	13.4	11.2	16.6	5.0	SW 1	0.9 wo, a. he	13.6	11.8	16.3	6.7	W 1	wo	16.2	15.1	19.0	4.7	W 1	1.2 na. r, wo°
28	16.6	12.6	20.5	0.3	SW 1		17.3	13.1	20.4	0.3	W 1		19.5	18.7	20.9	1.0	SW	
29	18.8	17.0	23.0	4.3	SW 1	m.he², wo, a.b	—	—	23.0	—		nm. he	21.6	20.2	25.1	2.7	NW	he, a. wo
30	17.2	16.1	20.3	7.3	NO 1	b, nm. wo	—	16.6	19.6	—		nm. wo	19.4	17.3	22.3	2.7	NO	m. wo, he
Mittel	14.08	12.70	16.88	6.4		188.9	?	?	?	?		150.0	16.30	14.89	18.77	5.4		120.8

Windstill: 51. NO: 8. O: 1. SW: 25. W: 3. NW: 2. — **2.** Regen bis 8h Morg. — **3.** id. seit 11h Vorm. — **25.** Gewitter 7h Ab.

9. Gewitter 4-4½h u. 9½-9¾h Vorm. **12.** Regen 2-7h Nachm. — **19.** Gewitter 6½-7h Ab.

Windstill: 60. N: 1. NO: 20. O: 1. SW: 8. W: 12. — **3.** Regen seit 1h Nachm. **4.** id. bis 9h Vorm. u. seit 7h Ab. — **9.** Gewitter 6-7½h u. 9-9¾h Vorm. — **19.** id. 6¾h u. 11h Ab. — **25.** id. 4h Nachm., 8 u. 10h Ab.

age.	**Interlaken:** Frutiger.						**Gurzelen:** J. Marti.						**Burgdorf:** J. J. Jenzer.					
	Länge: $0^h 23^m$ Breite: 46° 41′ Höhe: 571^m						Länge: $0^h 21^m$ Breite: 46° 46′ Höhe: 682^m						Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 4′ Höhe: 550^m					
872. VI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	11.1	11.6	11.8	10.0	W 2	n, r	10.4	10.3	12.1	9.7	var. 1	23.0 r, a. b	10.3	10.4	11.2	10.0	NW	8.5 r
2	12.0	10.2	13.8	10.0	W 2	m. n. r, b, a. r	10.3	9.0	11.8	9.7	N 1	3.9 m. r, b	11.5	9.8	12.4	10.0	NO	9.8 r
3	11.7	12.4	12.6	10.0	W 2	n, a. n. r	—	—	12.2	10.0	ws	2.1 nm. a. r	11.6	11.3	13.2	10.0	NO	12.9 m. b, r
4	9.9	9.4	11.8	10.0	SW 3	n, r	9.2	8.8	11.1	10.0	var. 1	17.8 r	8.6	8.8	9.4	10.0	W	13.8 r
5	5.1	2.2	6.2	10.0	var. 3	m. s, b	—	4.2	7.7	10.0	var. 1	30.4 m. nm. r	7.5	5.5	9.3	10.0	W	m. r, b
6	11.1	8.2	14.6	4.3	var. 2	m. b, he	10.3	8.2	13.7	6.3	var. 1	4.9 b, a. he	10.5	8.6	12.3	7.0	SW	8.9 m.rg,b,a.he²
7	14.8	12.4	18.6	5.0	NW 3	m. he, wo, a. r	—	11.7	20.0	3.0	var. 1	m.he²,wo,a.r²	14.6	10.3	21.5	5.3	W	m.he,wo,r,a.b
8	15.4	13.8	18.2	5.0	NO 2	m. r, wo, a. he	13.6	11.8	17.0	4.3	O 1	7.7 wo, a. he	15.0	12.6	18.6	4.7	NW	6.8 wo, a. he
9	13.8	14.4	14.6	10.0	var. 2	r	13.5	14.2	14.2	9.7	SO 1	7.9 m. g, r, a. b	13.6	14.8	13.5	10.0	var.	8.0 m. r, b
10	13.3	12.4	15.2	10.0	NO 2	r	12.6	11.5	14.6	9.3	S	1.1	13.4	12.0	16.3	9.0	W	b, nm. r
11	13.0	12.2	15.0	10.0	var. 3	r	12.7	11.7	15.7	7.7	var. 1	0.6 m. b, wo	14.0	11.0	18.5	8.3	W	6.9 m.r,wo, a.b
12	13.4	11.6	15.0	10.0	W 2	r	13.3	12.4	15.6	8.7	var. 2	3.8 m. nm. r	13.2	12.0	15.5	10.0	W	2.9 m. r, b
13	16.1	14.8	18.2	4.0	var. 2	he, nm. b	15.3	13.0	18.6	5.0	var.	2.0 he, a. wo	15.9	12.3	20.0	6.7	var.	b, nm. he
14	17.9	15.2	23.0	2.7	var. 2	he, nm. r	18.3	13.5	22.6	2.0	var. 1	he², nm. wo	17.7	14.0	23.5	4.0	NO	m. b, he
15	19.7	17.2	24.0	3.3	NO 2	m. he, wo	18.4	15.6	23.3	2.7	NW 1	he, a. wo	19.2	14.0	25.8	0.7	SO	
16	19.9	18.2	23.0	5.0	W 2	m. he, n, a. wo	—	—	24.5	—		nm. he	20.4	17.2	27.0	1.0	NO	
17	20.1	18.6	24.2	0.0	var.		—	15.4	18.8	2.0	NW 2	m. nm. he	19.0	15.5	24.4	2.3	O	
18	19.6	17.0	24.2	0.0	W 2		—	15.0	23.4	0.0	N 2		18.9	15.5	24.9	0.3	O	
19	19.8	17.0	24.2	6.7	W 2	wo, a. r	18.1	14.1	23.4	3.3	W 2	he, a. b. g	19.4	15.6	23.2	3.7	O	he², a. b, na. g
20	15.7	16.4	16.8	10.0	O 2	r	14.7	15.0	16.2	10.0	var. 1	15.0 r, nm. p	15.4	15.4	17.4	10.0	W	9.8 rg
21	14.9	14.0	15.4	10.0	NO 3		13.8	12.8	14.3	9.7	ws	21.0 r, a. b	14.0	13.6	14.9	8.7	W	8.4 m. b,r, a.wo
22	17.9	15.4	21.6	0.7	W 2		17.2	14.3	21.7	1.3	S 1		17.5	12.1	22.2	4.0	W	m. he, wo
23	17.9	15.4	21.8	3.3	NO 3	m. r, he	—	14.6	—	—		m. r	19.3	18.8	22.6	4.7	O	wo, a. he²
24	18.5	17.4	21.6	5.0	NO 3	m. b, wo, a. he	18.0	16.2	22.6	5.7	ws	2.5 m.b,wo,a.he	18.6	15.8	23.1	6.3	O	b, a. he
25	20.2	18.6	23.4	6.7	W 2	wo, a. r	—	—	—	—			19.9	19.0	23.5	7.0	var.	wo, a. g
26	14.6	17.0	14.4	10.0	var. 3	r, a. b	14.5	17.3	14.1	10.0	S 1	24.0 r, a. b	14.5	17.0	14.6	9.3	var.	15.5 b, m.g,nm.r
27	16.3	14.4	18.4	5.0	W 3	m. wo, b, a. he	14.5	13.1	18.0	5.3	S	0.2 m. he, wo	14.8	12.6	17.5	7.3	W	4.9 wo, b
28	18.7	17.2	21.4	0.0	NO 2		—	13.7	22.1	0.5	NW		18.0	13.5	22.1	2.3	NW	he², a. wo
29	20.3	18.4	24.0	1.0	W 2		19.5	17.2	24.4	5.3	N 1	m. he, wo, a. b	20.1	17.2	24.0	3.8	SW	m. he², he, wo
30	18.1	18.2	20.0	4.0	W 2	wo, a. he	—	17.3	22.6	7.0	W 1	m. nm. wo	18.7	16.0	22.6	4.0	NO	m. b, he²
Mittel	15.69	14.37	18.23	6.1		?	?	13.03	17.72	6.2		167.9	15.50	13.41	18.83	6.3		117.1

Windstill: 7. N: 15. NO: 71. O: 9. SW: 30. W: 80. NW: 5. — **8.** 1^h W4. — **17.** 7^h NO3. **18.** 7^h N4.

Windstill: 31. N: 6. SO: 3. S: 11. SW: 1. W: 7. NW: 6. — **9.** Gewitter 9-10^h Vorm. — **10.** id. 7^h Ab.

Windstill: 86. O: 2. W: 2. — **9.** Regen 10-12^h Vorm. — **19./20.** Gewitter um Mitternacht. — **25.** Gewitter $7^3/_4{}^h$ Ab. **26.** id. 11^h Vorm.

	Bern: Sternwarte.						**Porrentruy:** J. B. Froidevaux.						**Aarau:** A. E. Gouzy.					
Lage.	Länge: $0^h 21^m$ Breite: 46° 57′ Höhe: 574^m						Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 47° 25′ Alt.: 430^m						Länge: $0^h 23^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 400					
1872. VI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	10.0	10.6	10.5	10.0	W 1	25.8 r, a. b	10.5	10.3	11.8	10.0	O	10.2 pl	10.9	12.8	10.9	10.0	SW 1	17.5 r
2	11.0	9.1	12.8	9.3	NO 1	2.0 m. r, b	12.2	10.1	15.5	6.7	NE	4.8 cv, sr. cl²	11.7	11.0	12.5	10.0	NW 1	4.9 m. rg,
3	10.5	9.7	12.2	10.0	NW 1	3.2 m. n, r	10.8	11.3	11.0	10.0	O	2.2 m. cv, pl	11.4	10.4	13.1	9.0	W 1	m. n, rg, a.
4	8.9	8.8	10.0	10.0	var. 1	15.1 r	9.8	10.4	10.4	10.0	O	11.0 m. cv, pl	9.4	9.4	10.5	10.0	SW 2	27.1 na,m.r.sl,b,a.
5	6.9	4.6	8.6	10.0	SO 1	20.6 r	9.4	8.7	10.0	10.0	O	5.5 pl	8.2	7.2	8.8	10.0	SW 1	2.5 m. r, r
6	10.2	8.2	10.2	6.7	var.	9.5 m.r, b, a.he	11.1	10.9	14.2	10.0	O	5.4	11.6	10.4	14.8	5.8	W 1	2.6 m.rg,wo,a.h
7	15.1	12.6	19.9	6.7	W	m. he, b, a. r	13.5	12.4	17.8	6.0	O	m. cl², cv	14.6	10.4	22.3	6.0	W 1	m.nb.he, a.r
8	15.3	12.8	17.9	4.8	SO	4.0 he, nm. wo	13.5	10.1	19.7	4.0	NE	cl², sr. cv	14.8	11.4	20.2	4.0	S 1	2.7 m. b, h
9	15.3	15.1	18.7	9.3	SO	4.3 m.g.r,b,a.r	14.6	14.6	18.3	10.0	E	m. cv, ap. o, pl	14.1	13.4	16.0	7.3	SW 2	1.4 wo, rg
10	14.4	11.8	18.4	9.0	W	1.1	13.8	13.2	17.4	7.3	O	21.8 cv, ap. cl	13.5	12.6	16.7	8.0	SW 1	0.4 rg, nm.
11	14.4	11.3	17.8	8.7	W 2	1.0 m.rg,wo,a.b	14.1	12.8	16.4	6.7	SE	cv, sr. cl²	13.5	12.0	17.4	4.3	SW 1	9.2 m.rg,he,nm.
12	13.8	13.6	15.1	9.0	SW 1	7.8 r, a. b	13.5	12.8	15.8	10.0	O	9.5 m. pl, cv	13.8	12.4	15.8	7.3	SW 2	11.5 na. m.r,w
13	16.5	14.3	19.5	4.7	NO	0.6 m. b, he	14.4	13.4	18.6	6.7	N	cv, sr. cl²	15.7	13.2	19.8	3.3	SW	0.7 m. wo°, b
14	19.0	17.0	22.2	2.3	SO	he	16.7	13.6	22.5	2.3	NE	cl², ap. nu	18.5	15.8	24.2	1.3	W	th
15	20.6	17.4	24.4	2.0	var.	th, he	18.1	11.8	25.6	3.3	var.	m. cv, cl²	20.3	15.1	27.0	1.3	W 1	th
16	20.9	18.6	24.7	1.3	NO	th, he	19.9	17.8	24.8	0.0	NE		20.8	18.4	26.7	1.3	SO 1	th
17	19.3	17.2	22.2	1.3	NO		19.0	17.2	24.7	2.3	NE	m. nu, cl²	19.1	17.2	24.9	1.0	O 1	th
18	19.4	16.8	23.2	1.0	NO		19.2	17.5	24.6	0.0	NE		19.0	15.8	25.6	0.3	O 1	th
19	20.0	16.3	24.1	3.7	NO	th, he, a. b	18.5	15.2	23.8	0.0	NE		18.8	15.2	24.6	1.0	O 2	th
20	15.4	15.2	17.1	10.0	W	13.6 r	15.8	15.4	17.5	10.0	var.	pl	15.9	15.8	18.0	8.7	SW 1	0.2 m. r°, r
21	14.2	13.0	15.5	7.3	SO	10.7 m.r,b,a.he	13.3	14.1	15.2	6.7	SO	29.3 cv, sr. pl²	14.5	14.5	16.4	6.0	SW 1	13.4 m.r,b,a.h
22	18.0	13.2	22.3	5.7	SW	m. nb, he	18.1	14.3	23.3	3.7	O	cl², sr. cv	17.5	11.1	23.6	4.0	SW 2	m. n, he
23	18.0	15.0	22.1	5.0	NO	m. b, wo, a. he	18.5	17.8	23.0	4.0	NE	m. cv, cl	18.6	15.5	22.8	4.0	SO 1	10.9 m. g. r, h
24	19.6	15.8	24.4	4.7	var. 1	m. b, he	18.6	15.5	23.5	6.0	NE	0.4 cv, sr. cl	18.0	15.8	21.9	4.0	var. 1	0.1 wo, a. he
25	20.3	18.1	25.3	7.7	NW	b, nm. wo	20.4	18.8	25.0	9.3	O	cv, ap. o	20.2	16.9	26.2	4.0	W 1	0.1 he, a. wo.
26	14.8	16.7	15.0	9.7	W	11.9 r, a. b	14.2	15.4	14.5	10.0	O	6.5 nt. m. pl, cv	14.0	16.2	13.7	8.0	SW 1	11.3 na.r,r,a.w
27	15.6	14.0	17.8	5.3	W	0.5 m.b,wo,a.he	15.2	14.4	19.1	8.3	O	2.4	15.2	12.8	17.6	5.3	SW 1	1.5 m. r°, w
28	20.1	15.0	23.0	1.7	var. 1	th, he	18.1	15.2	23.4	0.0	O		18.7	13.3	23.8	1.0	SW 1	th
29	20.8	18.6	24.0	4.3	SO	th, m. he, wo	19.3	17.6	25.2	3.7	SE	cl², sr. cv	19.4	14.0	25.9	2.3	SW 1	th, he
30	19.5	17.5	22.3	7.3	SO	b, nm. he	18.3	18.0	22.0	3.3	NE	m. cv, cl²	19.0	17.0	24.0	2.0	W 1	th, he
Mittel	15.93	13.93	18.71	6.3		131.2	15.41	14.02	19.15	6.0		108.5	15.69	13.55	19.52	5.0		117.0

25. Orage $1^1/_2{}^h$ après-midi.

Windstill: **26.** N: 1. NO: 1. O: 12. SO: 5. S: 2. SW: 53. W: 14. NW: 4. — **3.** Regen seit 6^h Ab. — **4.** id. bis $2^1/_2{}^h$ Nachm. — **20.** id. seit 1^h Nachm. — **23.** Gewitter $4^1/_4$-5^h Morg.; Regen bis $8^1/_2{}^h$. **25.** Gewitter im Süden $8^1/_2$-9^h Ab.; Regen seit $9^1/_4{}^h$. — **26.** Regen bis 6^h Ab.

	Bex: C. Rosset.						**Brusio:** G. Leonhardi.						**Splügen:** S. Crottogini.					
osit.	Long.: 0h 19m Lat.: 46° 15′ Alt.: 437m						Länge: 0h 31m Breite: 46° 15′ Höhe: 777m						Länge: 0h 28m Breite: 46° 33′ Höhe: 1471m					
872. VI.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	10.7	11.3	11.7	19.0		pl	11.9	12.4	11.8	10.0	S	b, nm. r	7.3	7.4	9.0	8.3	var.	1.0 rg
2	—	—	—	7.7		13.5 cv, sr. cl	13.4	11.5	16.6	9.7	var. 1	3.8 b, a. r	9.8	7.4	14.1	6.3	NO	5.2 wo
3	10.6	11.8	11.8	10.0		pv	13.2	11.8	16.8	9.7	S	1.6	8.7	8.5	11.6	7.3	S	1.0 r°, v
4	10.3	10.0	12.9	10.0		17.4 m. pl, cv	14.4	11.2	17.4	7.7	var. 1	b, a. he	6.3	6.4	7.8	8.0	N 1	9.4 rg
5	8.7	7.8	10.3	10.0		m. cv, pl	8.9	10.8	7.8	9.0	var. 1	m. wo, r, n	3.9	3.5	4.6	9.0	N	0.9 rg
6	13.1	9.4	19.4	3.7		27.1 m. cv, cl²	13.6	8.6	18.8	5.7	var. 1	15.6 wo, nm. he	7.2	4.9	11.8	4.7	NO	m. r°, a. he
7	16.6	13.6	22.3	5.7		m. cl, nu, o	15.5	12.4	19.0	8.3	S	wo, a. b	11.4	10.0	14.5	5.0	SW 1	rf, wo, a. r
8	17.0	12.2	23.1	1.3			16.3	13.2	19.3	6.7	S 1	b, a. he²	10.5	7.4	14.4	5.7	S	5.7 wo, nm. w
9	—	16.9	—	8.0		m.nu,cv,o,sr.pl	13.3	14.2	13.0	8.3	S	wo, nm. r	8.5	11.4	7.2	8.0	S	12.0 rg
10	13.3	13.1	17.3	9.7			11.6	9.6	13.0	10.0	ws	23.4 m. r, b	6.7	6.9	7.2	8.0	var.	28.0 v, rg
11	13.9	12.6	17.3	9.7		pv	15.6	10.8	21.0	2.7	N 1	m. wo, he²	6.9	7.2	8.7	5.0	NO	0.6 r°, a. he
12	14.5	13.3	17.4	8.3		15.8 cv,pv,sr.nu	16.6	14.0	19.5	6.0	var. 1	wo	9.5	8.2	12.8	6.7	O	wo, nm. r°
13	16.6	11.3	25.1	2.0		7.3	15.9	11.6	21.2	0.7	var. 1		10.7	9.0	14.5	6.0	NO	wo
14	17.7	13.8	26.3	1.8			17.7	14.6	21.6	7.3	S	wo, b	12.4	9.5	17.7	4.3	var.	wo
15	19.0	13.6	27.8	1.0			20.0	15.8	24.2	3.0	var. 1	he², a. wo	14.0	10.8	20.8	2.0	NW	he
16	19.7	14.8	28.0	0.7			20.7	16.2	26.0	4.7	var. 1	m. wo, he	14.3	12.8	19.0	6.7	var.	wo, a. r°
17	19.0	15.3	28.5	0.0			19.7	15.0	24.6	1.3	N 2		12.4	11.0	17.3	3.7	NO	wo, a. he
18	—	14.6	—	0.0			18.9	14.6	24.0	0.7	N 1		13.2	10.5	19.6	0.7	var.	he
19	20.1	13.9	28.9	2.7		cl², sr. cv	18.6	15.3	22.5	6.7	var. 1	wo	13.5	10.8	19.8	4.0	NW	he, nm. r°
20	16.3	15.8	19.3	9.7		pv	16.1	15.2	18.0	10.0	ws	na. g, b	11.5	9.9	15.2	7.7	var.	0.5 m. r°, v
21	15.6	14.7	18.8	6.7		5.2 nt.m.pl,cv,sr.cl	18.5	13.8	23.6	5.7	S 1	m. b, he, a. wo	12.1	10.2	14.6	6.7	N 1	2.8 m. r°
22	—	12.9	—	—			18.7	14.6	24.0	3.3	N 1	wo, a. he²	14.0	10.4	20.6	1.7	var.	he
23	—	—	—	—			20.1	17.4	24.0	7.0	S	wo	11.5	10.7	14.4	4.7	NO	wo
24	19.4	17.9	24.0	5.3		m. nu, cv, sr. cl	18.9	17.6	22.2	6.3	S	m. he, wo, a. r	14.7	15.0	19.8	3.3	var. 1	v, a. r°
25	22.2	19.6	29.1	5.0		cl, sr. o	19.1	14.5	24.0	4.0	var. 1	3.6 m. he², wo	14.1	11.7	19.7	3.7	var.	2.2 rf, he, a. r
26	15.0	17.7	17.0	6.7		1.4 cv, sr. cl²	14.7	17.0	15.3	7.3	N 1	10.2 na.nm.g,b,a.he	9.6	10.8	12.2	8.3	SW	13.8 rg
27	15.3	10.3	22.5	2.7		cl	16.9	13.5	20.2	7.0	N 1	13.2 wo, b	10.1	8.2	14.2	6.0	O	30.1 wo, a. r°
28	19.2	12.0	25.7	0.5		cl	17.7	16.0	21.0	4.7	S	wo, he	13.3	8.9	20.3	2.7	N	th, he
29	20.2	14.0	28.8	—		cl	18.6	16.0	21.4	5.7	S 1	m. he², b	15.4	12.5	21.2	2.7	var.	he
30	19.6	17.2	25.8	—		cl, ap. pl	16.7	18.0	17.0	9.7	ws	4.6 m. g, b	11.5	10.6	13.8	6.7	S	3.1 v, r°
yenne	16.18	13.62	21.56	?		87.7	16.39	13.91	19.64	6.3		76.6	10.83	9.42	14.61	5.4		116.3

7. Orage 3-4h après-midi et 9h soir.

Windstill: 43. N: 25. S: 31. — **26.** Gewitter 5h Nachm. — **30.** id. 9h Morg.

Windstill: 63. N: 4. NO: 9. O: 2. S: 8. SW: 2. W: 2. — **7.** Regen v. 7h Ab. an. — **9.** id. v. 8½h Vorm. an. — **24.** id. v. 5-8h Ab. — **25.** id. v. 8½h Ab. an. **30.** id. v. 7h Vorm. bis 3h Nachm. — **26.** Blitz und Donner 1h, 3h u. 5h Nachm.; Regen bis 7h Ab.

Nebel an den Bergen: **4. 5. 6. 9. 10. 11. 20. 24.**

Lage.	*1871. XII. **Splügen:** S. Crottogini. Länge: 0h 28m Breite: 46° 33′ Höhe: 1471m						1872. I. **Splügen,** S. Crottogini. Länge: 0h 28m Breite: 46° 33′ Höhe: 1471m						1872. II. **Splügen,** S. Crottogini. Länge: 0h 28m Breite: 46° 33′ Höhe: 1471					
	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-7.6	-7.2	-7.1	6.7	NO 3	4.4 wo, s	—	—	—	—		2.7	-1.2	-5.4	4.1	0.0	SW	he
2	-8.8	-8.8	-8.2	8.8	N 2	12.0 b. st, wo	-13.4	-16.3	-8.6	0.0	W	rf, he	-4.4	-5.7	2.0	0.0	SW 1	he
3	-16.4	-19.1	-10.2	3.3	N	wo°	-8.6	-14.5	-3.0	5.3	W	rf, wo	-8.4	-13.6	-0.5	0.0	SW	he
4	-17.6	-22.0	-12.6	2.0	N	wo°, m. a. d	-10.5	-15.0	-6.0	0.7	W	he	-7.9	-15.0	-3.3	0.0	SW	he
5	-14.9	-19.2	-10.8	5.0	O	wo, s°	-1.3	-5.0	0.4	5.0	S 2	wo, nm. fh	-2.7	-6.4	1.6	0.3	SW 1	he
6	-15.6	-22.8	-10.9	5.3	N	rf, s°	2.4	2.0	3.6	8.0	S 1	wo, nm. r°	-0.8	-8.0	5.0	3.7	SW	wo
7	-15.7	-19.8	-10.4	2.7	NW	s°	0.4	-0.8	3.5	9.0	O	5.7 s	-0.7	-6.0	4.4	4.0	SW	wo
8	-20.9	-22.0	-17.6	0.0	N	rf, he, a. d	-2.2	-1.8	-0.6	8.0	var.	23.7	-1.4	-2.8	4.2	2.7	SW	wo°
9	-19.6	-24.0	-14.6	0.0	N	he, m. a. d	-10.0	-9.4	-7.5	4.8	W	0.4 na. s, wo	-6.1	-11.7	-1.8	2.0	SW	he
10	-18.8	-22.1	-15.8	1.7	N	he, a. wo	-6.6	-7.0	-5.7	6.7	O 1	2.0 s	-5.2	-8.1	-0.2	1.7	SW	he
11	-16.8	-19.6	-9.8	2.8	N	m. wo, he	-14.5	-12.1	-11.6	1.0	W 1	0.3 he	-3.1	-6.2	1.2	1.8	S 1	he, nm. fh
12	-20.1	-22.8	-15.6	0.8	SW	rf, he	-7.4	-12.8	-3.8	8.0	NO	s°	-2.4	-5.7	0.4	6.8	SW 1	wo, a. fh
13	-17.3	-21.4	-12.6	0.0	SW	rf, he	—	-4.4	1.2	5.5	NO	1.1 wo	-0.9	-4.5	2.5	4.7	W	wo
14	-12.2	-17.8	-8.0	1.8	SW	rf, he	-4.1	-9.6	0.0	5.0	S	wo	-2.9	-6.5	0.8	1.0	W	rf, nm. fh
15	-13.0	-15.2	-8.2	0.8	SW	he	-6.9	-5.2	-4.8	3.7	NW	0.2 na. s, wo, he	-0.8	-1.6	0.1	7.7	NW	wo
16	-14.6	-16.8	-10.6	1.0	SW	rf, he	-4.6	-6.4	-2.2	4.8	SW 1	wo	-1.6	-2.1	0.9	9.0	var.	21.1 s
17	-13.2	-17.1	-7.7	0.0	SW	rf, he	-0.8	-1.5	1.0	7.0	S 1	wo	-5.8	-5.6	2.2	2.8	N	0.3 m. wo, h
18	-8.9	-15.5	0.8	1.0	SW	rf, he	0.8	0.4	1.1	7.0	S 1	wo, s	-2.9	-5.6	0.6	0.7	SW 1	he
19	-11.5	-14.2	-6.6	1.0	SW	he	-0.3	-0.8	0.8	8.7	var.	1.6 m. s, wo	-3.3	-4.2	1.3	2.0	SW 1	he
20	-12.2	-15.4	-7.5	1.7	SW	he	0.1	-1.2	2.7	7.0	W	wo	-4.2	-11.8	2.6	1.7	W	he
21	-8.2	-8.5	-3.4	3.7	S	wo, nm. s°	-1.8	-2.8	-0.2	5.0	W	v, nm. s°	—	-1.2	2.8	3.3	W 1	wo, a. he
22	-3.4	-6.4	-0.8	5.0	var. 1	wo	0.1	-1.9	1.8	7.3	var. 1	s°	-4.7	-9.2	0.4	1.7	W	he
23	-3.7	-4.0	0.4	5.0	W	wo	0.0	-0.8	1.2	8.7	NW 1	s	-0.9	-4.6	2.1	5.7	SW 1	wo
24	-7.3	-12.6	0.2	0.0	W 1	he	0.7	0.2	1.4	9.7	var. 3	na. s, st	-2.1	-6.2	1.4	5.3	SW 1	wo
25	-10.7	-13.8	-5.6	0.0	SW	rf, he	0.2	-0.4	1.8	9.0	SW	s°	0.7	-2.5	4.8	4.3	SW	wo, nm. fh
26	-10.8	-13.5	-6.4	0.0	SW	rf, he	-2.2	-1.7	1.7	4.7	SW	wo	0.5	-0.2	3.2	8.0	NO 1	6.6 na. m. a. s, w
27	-10.8	-13.4	-5.6	0.0	SW	rf, he	-10.3	-13.0	-4.9	1.3	SW	he°, a. wo	-4.1	-2.2	-2.0	7.3	NO 2	3.6 na. s, s
28	-8.9	-14.4	-1.4	1.3	SW	he	-5.7	-6.4	-0.4	4.0	SW	3.3 na. s°, wo, a. he	-9.9	-11.0	-5.1	1.7	SW	m. wo, he
29	-7.8	-7.5	-3.3	0.0	W	he	-11.4	-15.0	-5.3	0.0	SW	he	-8.4	-15.8	0.2	0.3	SW	he
30	-11.6	-15.3	-7.8	0.0	W	rf, he	-11.4	-16.8	-4.6	0.0	SW	he						
31	-11.5	-16.0	-8.5	0.7	W	rf, he	-7.2	-10.8	-1.6	0.0		he						
Mittel	-12.58	-15.70	-7.96	1.9		16.4	-4.69	-6.33	-1.60	5.1		41.0	-3.33	-6.53	1.22	3.1		31.6

Windstill: 79. N: 6. NO: 13. O: 1. SO: 1. W: 4. — **2.** 7h NO4. — **14. 19. 22.** Morgenroth. **18.** Grosser Mondhof.

☞ * Die Beobachtungen vom März bis Mai der Station Splügen folgen im nächsten Hefte.

Windstill: 53. N: 3. NO: 1. O: 4. S: 20. SW: 3. W: 11. NW: 1. — **3. 14. 16.** Grosser Mondhof.

Höhe des gefallenen Schnee's: **1.** 2cm; **7.** 3; **8.** 37; **9.** 2; **11.** 5; **13.** 2; **15.** 1; **19.** 3; **24.** 13; **25.** 15.

Windstill: 54. NO: 7. S: 9. SW: 11 W: 11. NW: 1. — **4.** Nordlicht von 6h Ab. bis in die Nacht. — **2. 5. 6. 19.** Morgenroth. — **21.** Mondhof. — **27.** 1h NO3.

Höhe des gefallenen Schnee's: **16.** 41cm **17.** 1.

Heure	Genève. Temp.	Genève. Barom.	Genève. Humid.	St. Bernard. Temp.	St. Bernard. Barom.	Simplon. Temp.	Simplon. Barom.	Simplon. Humid.
Minuit.	14.18*	727.18*	84.3*	2.80*	566.86*	5.12*	599.81*	—
1	13.48*	727.00*	86.7*	2.47*	566.67*	5.00*	599.58*	—
2	12.77*	726.87*	88.1*	2.08*	566.47*	4.89*	599.44*	—
3	12.32*	726.82*	88.8*	1.75*	566.30*	4.85*	599.22*	—
4	12.24*	726.88*	88.6*	1.63*	566.21*	4.98*	599.19*	—
5	12.59*	727.00*	87.3*	1.81*	566.19*	5.31	599.28	—
6	13.50	727.20	84.9	2.16	566.29	5.98*	599.34*	—
7	14.40*	727.34*	80.8*	3.09*	566.38*	6.79	599.42	—
8	15.62	727.38	75.8	4.22	566.40	7.64*	599.47*	—
9	16.74*	727.36*	70.8*	4.97*	566.51*	8.49	599.45	—
10	17.60	727.27	65.7	5.74	566.58	9.09*	599.46*	—
11	18.64*	727.08*	61.1*	6.63*	566.65*	9.52	599.49	—
Midi.	19.45	726.91	57.5	7.28	566.73	10.06*	599.46*	—
1	19.79*	726.76*	55.4*	7.53*	566.75*	10.46	599.45	—
2	20.06	726.60	54.2	7.57	566.73	10.55*	599.35*	—
3	20.02*	726.49*	55.3*	7.22*	566.77*	10.49	599.37	—
4	19.56	726.42	57.6	6.50	566.76	10.12*	599.33*	—
5	19.21*	726.38*	60.3*	5.78*	566.73*	9.38	599.34	—
6	18.66	726.43	64.6	5.01	566.75	8.52*	599.38*	—
7	17.74*	726.59*	68.3*	4.15*	566.80*	7.58	599.53	—
8	16.98	726.78	72.4	3.53	566.88	6.60*	599.74*	—
9	16.28*	727.01*	76.3*	3.30*	566.98*	5.88	599.91	—
10	15.53	727.16	79.7	3.17	567.01	5.48*	600.02*	—
11	14.92*	727.20*	82.5*	3.02*	566.99*	5.25*	599.98*	—

$\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$ = Moyenne + Erreur

Genève	St. Bernard	Simplon
= 16.34 + 0.48.	= 4.31 + 0.33	= 7.42 + 0.29.
= 726.92 + 0.12.	= 566.64 + 0.05	= 599.50 + 0.09.
= 72.8 — 2.0.		

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$T = 16.34 + 3.75\ sin\ (\mu + 46.7) + 0.44\ sin\ (2\mu + 112.0) + 0.16\ sin\ (3\mu + 266.4)$

$B = 726.92 + 0.31\ sin\ (\mu + 189.2) + 0.28\ sin\ (2\mu + 159.2) + 0.09\ sin\ (3\mu + 319.4)$

$H = 72.8 + 17.0\ sin\ (\mu + 233.6) + 1.8\ sin\ (2\mu + 245.2) + 0.2\ sin\ (3\mu + 26.6)$

pour le St. Bernard:

$T = 4.31 + 2.70\ sin\ (\mu + 60.8) + 0.72\ sin\ (2\mu + 75.9) + 0.16\ sin\ (3\mu + 278.9)$

$B = 566.64 + 0.29\ sin\ (\mu + 352.1) + 0.18\ sin\ (2\mu + 126.3) + 0.06\ sin\ (3\mu + 126.3)$

pour le Simplon:

$T = 7.42 + 2.93\ sin\ (\mu + 66.2) + 0.30\ sin\ (2\mu + 34.2) + 0.22\ sin\ (3\mu + 249.0)$

$B = 599.50 + 0.18\ sin\ (\mu + 311.2) + 0.24\ sin\ (2\mu + 145.6) + 0.11\ sin\ (3\mu + 339.7)$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Tag.	Wassertemperatur Genf. Rhone	Wassertemperatur Lugano. See.	Haar-Hygrometer. Zürich. 7h	1h	9h	Ozon. Zürich. 7h	9h	Lugano. 7h	1h	9h	Glarus. 7h	9h
1	13.4	13.6	87	95	97	6	5	7	9	8	2	8
2	—	13.9	96	85	90	7	6	—	7	8	3	6
3	13.1	14.0	95	63	98	3	4	4	9	8	1	6
4	11.7	14.0	94	92	82	5	2	4	7	4	3	4
5	11.3	13.6	93	80	89	3	5	5	8	—	6	5
6	11.2	13.9	84	73	86	5	2	6	7	7	2	4
7	12.9	14.2	99	47	97	4	7	7	7	8	1	5
8	12.5	14.6	84	48	63	4	4	6	5	5	4	3
9	—	14.4	86	79	84	4	6	7	9	6	2	2
10	11.7	14.5	92	65	82	7	6	9	8	6	6	4
11	11.7	14.9	94	69	82	6	5	7	5	7	1	6
12	10.6	15.4	88	77	82	7	3	6	7	7	1	5
13	11.1	16.0	86	49	77	2	3	8	4	7	1	1
14	11.8	16.7	79	51	65	3	3	5	4	5	1	3
15	14.9	17.4	78	41	58	4	3	5	6	4	2	1
16	—	18.9	70	45	67	4	0	4	5	3	1	1
17	18.0	19.7	78	41	59	4	4	6	6	2	2	2
18	17.7	20.6	70	37	58	4	3	7	7	7	1	2
19	17.6	20.9	80	55	59	5	3	8	7	9	3	4
20	16.8	21.3	84	68	95	3	7	10	8	8	2	8
21	16.3	22.0	94	72	88	7	5	5	7	4	3	5
22	17.7	22.5	86	41	66	3	3	5	7	8	2	2
23	—	22.8	97	54	78	4	4	6	9	7	5	3
24	18.5	23.0	79	73	95	3	5	7	8	8	2	3
25	18.9	23.0	96	49	89	3	4	4	6	8	1	3
26	17.9	22.9	91	89	78	5	7	10	6	9	2	7
27	16.4	23.0	78	62	66	3	3	7	5	8	4	4
28	16.6	23.4	69	45	58	2	3	3	4	7	2	3
29	17.9	23.7	75	42	61	3	3	7	6	5	2	4
30	—	23.9	85	61	68	3	3	7	9	6	2	4
Mittel	14.73	18.42	85.6	61.6	77.6	4.2	4.0	6.3	6.7	6.5	2.3	3.9

Tag.	Januar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Februar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	März. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	April. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Mai. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Juni. Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	6.1	718.5	m.nb,r,W3	-5.8	734.9	n	5.8	725.3	m. he, wo	7.7	726.6	m. wo, he	11.8	721.2	m.a.he,wo	14.3	716.2	m. a. r,w
2	7.5*	715.8	r, st, W2	-1.5*	733.1	nb, a. he	2.5*	722.5	nb, he	9.4	729.1	m.wo,he,O2	13.2	725.9	m.a.he,wo	13.8*	716.7	m.he,b,w
3	5.4	726.2	m.he,a.rg	4.7	731.8	m.b,he,a.r	7.2	724.1	m.wo,b,a.r,W2	10.8	727.7	he,a.b,W2	15.5	725.7	m. rf, he	15.2	718.0	r
4	6.7	729.8	m. wo, he	2.2	729.1	r, a. nb	9.8*	725.7	m.b, a.he	8.4	724.8	m.rs,wo,O2	16.4	724.6	m. rf, he	15.1	719.2	rg, a. w
5	4.4	732.0	nb, a. r²	-2.5*	732.7	na. s, nb	8.8	725.0	m.he,b,wo	8.4	722.5	m. wo, he	17.5	724.8	m.wo,a.he	17.7	—	m.b,he,w
6	2.1	—	n	-1.5	732.9	m.a.nb,wo	7.1	728.9	he	9.4	719.6	na. r	15.8	727.5	wo	16.8	718.9	wo, nm.g
7	2.2	729.8	n	1.5	729.8	m. nb, r, s	6.1	727.5	he	11.3	716.7	wo, a. he	15.5	728.6	m.a.he,wo	15.8	719.2	r, a. wo
8	2.5	732.0	he	—	728.4	m. n, b	6.7	725.5	he	11.3	709.5	m.he,b,na.g°	15.1	725.3	he, a. g	17.7	718.7	he, a. w
9	—	734.3	m. nb, he	3.3	725.5	na. r, b	6.0	720.3	nb	11.7	706.5	he, nm. r°	15.1	721.4	he, a. b	17.5	719.4	wo
10	0.6*	733.1	nb	2.8	720.3	m. s, r	7.1	714.4	m. wo, he	10.1	711.5	m.a.r°,he	13.2	719.8	m. r, b	18.1	720.1	he, a. r
11	-0.3	730.9	he,m.a.nb	1.5	714.2	na. r, s	9.0	708.6	m. nb, he	7.8	718.3	b	10.8	—	wo, a. r	18.6	719.2	b, a. nb
12	-0.3	730.9	m.nb,s,a.he	-3.0	719.0	m.he,a.nb	10.1	706.8	wo, a. he	9.4	720.5	he	16.0	721.0	m.s,he,a.wo	18.5	715.6	m. b, he
13	-4.1	733.4	wo, a. he	2.5	715.6	na.s,nb,r	9.0	712.8	wo, nm. r	10.9	720.3	m. n, wo	14.8	723.9	m. he, wo	18.4	714.0	he, nm. g
14	-1.2	728.2	s, a. nb	5.9	717.6	na.r,nb,r	6.9	715.1	r°, a. wo	8.8	722.5	m. wo, b	15.2	—	b, a. g. r	16.0	715.3	m. r, b
15	-2.6	732.9	m. he, nb	6.8*	720.3	r, a. nb	6.7	—	m.r,b,wo	10.9	725.7	m.a.he,wo	13.0	725.7	m.a.r,he	14.7	718.5	b, a. he
16	-0.1	729.1	m. he, b	8.4	721.9	he, a. wo	6.5	—	m.wo,b,a.r°	12.4	724.8	he, a. wo	14.1	724.1	he	15.8	—	n, nm. wo
17	1.4	719.6	m.r,nb,wo	5.5	723.2	r	8.0	718.7	m. a. r, v	13.2	722.1	he	12.1	721.0	m.b,r°,a.wo	13.2	716.9	m. he, r
18	-3.4	729.1	na. s, wo	5.2	725.3	m.r,b,a.nb	6.9	721.2	m.r,b,a.wo	14.3	719.8	he, m. rf	14.2	—	m.he,a.wo	15.7	716.7	m. a. r, he
19	-5.7	733.1	m. s°, wo	5.0	721.9	m.nb,b,a.r°	6.9*	722.5	nb, wo	14.9	717.6	m. wo, he	15.6	719.6	m.r,he,a.g	16.9	718.9	m.b,rg,a.wo
20	-7.4	731.1	nb	6.9*	723.0	nb,wo,a.r	8.4	721.0	he,nm.wo	14.9	715.1	he, a. wo	15.1	716.9	b, a. he	18.3	723.7	he
21	—	727.7	nb	8.6*	—	r	7.7	725.0	b, a. wo	13.4	—	m.a,b,wo	18.5	716.2	m. wo, he	19.6	725.0	he
22	-5.0	728.0	n	10.1	725.7	m.r,b,W2	7.8	729.3	wo, nm. b	13.0	717.6	m.wo,b,a.r	20.0	716.2	he	21.4	724.3	he
23	-6.8	—	n	9.5	720.8	he, a. wo	9.0	—	he	10.6	721.9	b	19.9	715.1	he, a. b	22.2	725.3	he, nm. g
24	-5.0	732.0	n	4.1	719.4	na. s, he	10.0	729.3	he, a. b	5.5	722.3	m. s. r, r	19.1	716.9	wo, a. g	22.9	724.1	m. wo, he
25	-7.2*	732.0	m. nb, he	3.7	720.3	he	8.6	728.0	m. wo, he	6.2	722.1	b, NO2	21.0	717.6	he	18.8*	721.9	he
26	-5.7*	731.8	nb	7.5	710.8	wo	8.0	725.9	wo	6.9	—	m. wo, b	21.9	715.1	m. he, wo	23.9	721.2	he, a. g
27	-5.7	731.6	nb	7.1	713.5	he	8.4	725.5	m.he,wo,nb	11.3	718.9	he	17.7*	715.3	he	22.9	722.3	m. he, wo
28	-5.8	731.6	n	6.1	715.6	m. n, he	6.5	—	m. a. r, b	10.8	714.0	m. nb, r	18.5	717.1	m.b,he,a.r	20.8	—	m.a.g,wo
29	—	—	nb				6.5	724.8	m.nb,wo,he	7.1	716.5	b, a. wo	17.9	715.6	b, v, a. r	18.8	722.1	r, a. wo
30	-5.9*	733.8	nb				7.8	725.3	he	9.4	719.2	he	19.3	714.0	m. he, du	20.5*	721.0	m. wo
31	-6.3	734.5	nb				9.1	—	he				16.0*	714.4	m.wo,r,a.b			
Mitt.	-1.41	729.74		3.85	723.19		7.58	?		10.82	719.77	45.2	16.11	719.69	94.8	18.00	719.72	211.9

I. Ther.-Max. 2. 7½ʰ Morg. 7.5. Ther.-Min. 20. 8ʰ Morg. -7.8. Bar-Max. 31. 2½ʰ Nachm. 734.7. Bar.-Min. 2. 7½ʰ Morg. 712.8.
II. „ 23. 1ʰ Nachm. 10.9. „ 1. 7½ʰ „ -7.2. „ 1. 7ʰ Morg. 735.4. „ 27. 1ʰ Nachm. 707.2.
III. „ 13. 1ʰ „ 13.2. „ 2. 6ʰ „ 2.5. „ 22. 9ʰ Ab. 730.2. „ 12. 7ʰ Morg. 706.1.
IV. „ 20. 2ʰ „ 21.4. „ 6. 6ʰ „ 3.5. „ 2. 1ʰ Nachm. 729.8. „ 9. 6ʰ „ 704.9.
V. „ 26. 1ʰ „ 27.0. „ 1. 6ʰ „ 5.8. „ 7. 6ʰ Morg. 729.8. „ 30. 10ʰ Ab. 712.8.
VI. „ 26. 1ʰ „ 29.5. „ 16. 5ʰ „ 11.5. „ 21. 2ʰ Nachm. / 23. 9ʰ Ab. } 725.3. „ 18. 714.0.

Höhe des gefallenen Regens: April 12. 2.8ᵐᵐ; 23. 20.3; 29. 22.6. — Mai 10. 11.3; 11. 11.3; 14. 18.0; 15. 6.8; 18. 13.5; 19. 22.6; 28. 2.3; 31. 9.0. — Juni 1.-4. 49.6; 4.-10. 13.5; 10. 6.8; 14. 24.8; 17.-18. 49.6; 26. 9.0; 28.-29. 58.6.

Die hier gegebenen Zahlen sind die Mittel aus drei Beobachtungen, die Morg., Nachm. und Ab. gemacht wurden. Bei den mit * bezeichneten Temperaturen wurde statt dem Tagesmittel die Morgentemperatur gesetzt. Die Temperaturen sind in Celsiusgraden gegeben; die Barometerstände sind nicht auf 0° reduzirt.

Tag.	Juli. Temperatur.	Juli. Barometer.	Juli. Witterung.	August. Temperatur.	August. Barometer.	August. Witterung.	September. Temperatur.	September. Barometer.	September. Witterung.	October. Temperatur.	October. Barometer.	October. Witterung.	November. Temperatur.	November. Barometer.	November. Witterung.	Dezember. Temperatur.	Dezember. Barometer.	Dezember. Witterung.
1	21.7	720.1	he	19.5	725.7	wo, a. b	19.6	723.9	m.n.he,a.g	7.7	723.0	m. rf, he	8.6*	721.4	m. r, b	-1.8*	720.3	m. wo, he
2	23.4	—	he	17.1	725.9	b	18.3	723.0	m. n, wo	8.0	724.6	m. n, he	8.8	723.9	b, nb	-3.2	723.2	m. n, b
3	20.1	718.9	m.he,g, a.r	20.8	725.3	m. wo, he	19.8	723.0	m. he, wo	7.1	726.6	wo, a. he	8.8	723.4	b, nb	1.5	724.6	m.wo,s,a.b
4	17.1*	721.9	r, a. b	21.9	723.7	he	20.6	721.9	he	7.8	722.8	r, a. b	8.7	722.1	m. n, wo	0.1	728.2	m. s, he
5	13.4*	—	he	20.6	721.4	m. he, g, b	20.1	721.0	m.n,he, a.r	6.5	720.1	m.rg, a.he	6.8	717.1	r, a. wo	-5.3	—	he, a. nb
6	18.1	724.6	he	18.8	—	m.b,r,a.wo	21.0	720.7	he	5.1	720.1	he, a. wo	4.0	715.3	r, s	-6.3	728.6	n
7	20.6	722.3	he	19.6	720.7	he	21.9	723.2	m. wo, he	5.1	719.8	nb, a. wo	3.7	714.2	b, a. wo	-8.1	725.0	n
8	19.5	724.1	wo,nm.NW2	20.7	719.8	he, a. b	22.3	723.9	he	4.6*	719.8	m. nb, wo	4.1	717.4	wo	-8.4	721.2	m. n, he
9	19.6	725.5	he	21.5	720.7	m.r,he, a.b	23.2	724.6	he, a. wo	12.3	719.6	m. r, wo	3.1	719.8	m. wo, he	-2.4	718.7	nb
0	21.6	725.9	he	20.1	721.9	r, a. he	22.2	724.8	he	13.2	719.8	wo, a. he	4.3	717.4	m. nb, wo	-2.7	718.5	he, nm.b°
1	23.0	721.9	he	15.9	723.7	m. a. r, b	22.2	723.0	he, a. wo	12.1	716.5	m.n,he,wo	5.5	712.2	he, nm. r	-2.1	717.4	nb
2	20.8	724.1	m.g,b,a.wo	18.3	723.4	b, a. he	18.3	723.0	m. a. r, b	12.4	713.1	m.r,wo,a.g	6.7	716.7	he	-3.2	714.9	nb
3	20.3	723.2	wo, a. b	20.3	719.2	he, a. wo	16.1	723.2	he, a. wo	13.0	715.1	g°, st, W3	5.2*	715.1	wo	-2.6	714.9	nb
4	19.7	721.9	m.he,b, nm.r	19.5	717.6	m.wo,r,a.he	16.4	721.0	wo, nm. b	15.7	713.7	b, rg, W3	5.0	704.7	m. he, wo	-0.2	—	n
5	19.8	721.9	m. b, wo	19.5	720.1	m.n,he,wo	14.0	720.3	r	13.4	710.1	r	6.7	702.9	m. r, he	-0.9	716.2	n
6	19.9	726.4	he	19.8	—	wo, a. g. r	13.8	721.2	m. r, wo	12.6	702.0	m. r, b	6.5	703.8	m. he, wo	2.5	716.7	m. n, b
7	20.5	724.6	he	18.5	722.1	m. a. rg, b	15.0	720.1	he	13.0	707.2	wo, a. b	6.5	710.1	m.b,r,a.wo	1.7*	713.5	m. n, b
8	22.7	723.7	he, a. b	18.5	725.3	b	16.6	718.9	m.n,b,wo	9.8	710.6	m.b,wo,a.r	4.8	718.0	m.n,he,a.b	0.2*	714.6	n, nm. b
9	20.7	720.7	m. r, wo	20.3*	727.5	wo	14.3	719.2	b, nm. r	8.3	708.6	r, a. b	5.4	725.9	wo, a. he	-1.8*	716.2	n
0	20.6	721.4	he	18.8*	726.4	m.b, a.he	12.6	719.6	m.rg,b,wo	7.8	716.2	wo	3.8	729.1	m. nb, he	-1.2*	718.5	n
1	20.3	724.1	he	20.8	725.3	he	12.4	717.4	m. b, wo	8.3	721.0	m.r,b,a.wo	1.7*	727.5	n	-2.4	721.4	n
2	21.9	723.0	he	21.6	725.7	he	9.8	717.6	r	8.3	726.6	wo, a. he	2.8	724.1	he	-2.4	719.2	nb
3	17.5	723.7	m.g,b,a.he	22.4	725.7	he	10.6	722.3	r, a. he	6.7	726.8	b, a. he	4.8	723.9	he, wo	-0.2	714.6	nb, a. he
4	17.6	723.0	m.wo,r,a.b	21.1	725.9	wo,he, a.g	12.7	723.7	m.he,b,wo	6.3	721.2	he	4.6	717.1	m. n, he	-0.6	709.7	m. s, he
5	21.7	723.0	he	21.7	723.0	he	13.4	722.5	wo	7.2	715.6	m. n, wo	5.2*	714.6	na.nm.r,b	-2.6	716.7	he
6	20.5	724.6	m. a. he, r	24.4	724.6	he	13.8	722.1	m.n,wo, a.he	10.3	715.8	he	2.9*	719.6	m. b, he	-5.3	719.8	m. a. n, he
7	19.3*	727.7	he	22.2	727.1	he	14.9	722.3	m.n,b,a.he	9.0	719.8	r, a. he	1.2*	721.4	m. n, b	-5.7	719.4	m. a. n, he
8	21.4	725.3	he	23.6	724.1	he	13.8*	722.5	nb	7.7	723.7	he	1.4	720.3	b, nm. s	-5.7	722.3	nb
9	23.7	724.1	he	23.4	724.8	he	11.8	722.3	m.nb,wo,he	6.9	722.8	he,nm.wo	-0.6*	728.0	nb	-6.2	724.1	m. a. n, he
0	19.8	726.8	he, wo	24.0	722.1	he	7.5*	722.5	he	6.3	721.2	m.n,he, a.r	0.4	726.8	s, a. nb	-3.5	721.4	nb
1	19.9	726.2	he	20.6	722.3	m. a. g, he				7.9	719.2	m. b, r				0.0	722.5	m. s, wo
M.	20.22	723.61	87.9	20.51	723.48	92.5	16.30	721.82	173.7	9.05	718.16	108.3	4.71	718.45	60.9	-2.54	719.38	13.5

VII. Ther.-Max. **11.** / **29.** 1h Nachm. 28.5. Ther.-Min. **6.** 6h Morg. 12.6. Bar.-Max. **27.** 6h Morg. 728.0. Bar.-Min. **3.** 10h Ab. 718.5.

VIII. „ **30.** 1h „ 27.5. „ **13.** 6h „ 14.9. „ **27.** 1h Nachm. 728.6. „ **14.** 6h Morg. 717.4.

IX. „ **9.** 1h „ 26.5. „ **30.** 7h „ 7.5. „ **9.** / **10.** 1h „ 725.3. „ **21.** 9h Ab. 716.2.

X. „ **14.** 2h „ 17.1. „ **6.** 7h „ 1.7. „ **22.** / **23.** 1h „ 727.5. „ **16.** 1h Nachm. 700.4.

XI. „ **2.** 1h / **3.** 2h „ 9.8. „ **29.** 8h „ / **30.** 9h Ab. -0.6. „ **20.** 3h „ 730.2. „ **14.** 9h Ab. 700.9.

XII. „ **16.** 2h „ 4.0. „ **8.** 7h Morg. -11.5. „ **4.** 9h Ab. 730.2. „ **24.** 10h „ 709.5.

Höhe des gefallenen Regens: **3.** 13.5mm; **12.** 4.5; **15.** 13.5; **23.** 22.6; **24.** 13.5; **26.** 4.5; **30.** 15.8. — August **1.**—**10.** 29.3; **10.** 4.5; **11.** 11.3; **13.** 15.8; **17.** 24.8; **31.** 6.8. — September **1.** 47.4; **6.** 22.6; **12.** 18.0; **15.**-**16.** 15.8; **19.**-**22.** 69.9. — October **4.** 11.3; **9.** 6.8; **12.**-**14.** 20.3; **15.**-**17.** 24.8; **18.** 24.8; **20.** 11.3; **30.** 9.0. — November **1.** 4.5; **5.** **6.** 20.3; **15.** 6.8; **25.** 15.8; **28.**-**30.** 13.5. — Dezember **31.** 13.5.

Die Höhe des gefallenen Regens wurde direkt mit einem Massstabe gemessen.

Tag.	Januar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Februar. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	März. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	April. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Mai. Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Juni. Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-2.4	724.8	n, nm. he	5.0	729.1	wo,nb,W2	-2.6	721.9	nb	—	—		17.3	720.1	wo, a. r	15.9	729.8	m. b, w
2	-3.5*	723.0	m. n, s	2.7	—	nb, b	-2.0	720.1	nb	—	—		11.5	721.0	r, a. wo	17.1	725.7	wo
3	-1.5	729.8	he	0.8	—	nb, b	-2.2	719.6	nb	—	—		12.1	723.4	wo	16.0	728.0	m. he, w
4	-5.3	729.1	nb, a. wo	-0.6	731.3	nb, b	-1.0	719.8	b, a. s.W3	—	—		9.2	720.7	he	10.3*	728.6	he
5	2.3	727.3	na. m. r, b	-0.8	730.0	nb, a. wo	-0.9	716.2	m.W3,wo	—	—		16.0	717.8	he	15.8	725.0	he
6	5.2*	726.4	r, a. he	-2.7	730.2	m. wo, he	-0.8	717.1	wo	—	—		11.9	715.8	m. he, b	12.9	726.4	r
7	4.8	725.5	m. wo, he	-1.4	725.5	wo, a.s.W2	0.6	711.9	m. he, wo	—	—		10.0	716.2	m. b, a. he	13.1	724.3	r, a. w
8	3.8	729.8	m.b,wo,a.n	-0.2	720.1	s, a. he	0.6	716.5	he	—	—		10.1	717.6	nb, a. wo	15.5	722.1	m. wo, b
9	2.7	730.2	nb, nm. b	-0.8	720.8	m.s.W2,wo	-1.2	715.8	he	—	—		13.9	718.5	m. wo, he	18.3	719.6	he. a.
10	0.6	728.0	n	-0.3	712.6	m.s,b, a.he	1.2	717.6	m.r,s, a.wo	—	—		15.0	719.8	he	18.5	720.3	he
11	0.2	723.2	m. n, a. he	-1.2	713.8	he,a.W3.s	1.5	724.8	he, a. s	—	—		16.5	717.8	he, a. wo	17.4	721.2	m. wo,
12	3.7	717.6	wo, a. r	3.3	716.0	m. b, a. he	2.7	728.9	m. a.he,wo	—	—		15.8	719.4	m.wo,b, a.he	16.0*	721.9	m. r, w
13	4.0	716.9	r, a. wo	3.5	716.9	rg,a.s,SW2	4.0	728.2	he	—	—		10.3	724.6	he, a. rg	19.1	724.6	he, wo
14	5.2	718.7	m. r, a. he	2.0	724.3	he	5.6	727.3	wo, nm. r	—	—		18.7	728.9	m. r, he	20.5	723.9	he, a. w
15	3.7	722.3	b, nm. r	4.3	727.1	wo, a. he	7.3	725.0	r	—	—		20.5	725.5	he	20.0	723.2	wo. a.
16	3.2	722.1	nb, a. r	5.4	731.3	m. nb, r	1.2	724.8	b, nm. s	—	—		19.6	722.1	m. wo, he	19.0	723.9	m. r,he,w
17	3.9	718.7	m. nb, r	6.7	733.8	m. a. n, he	-0.2	723.7	s, a. nb	—	—		19.0	727.5	m. nb, wo	21.0	—	he, a. w
18	6.3	720.3	wo, a. r	6.5	733.4	m. nb, rg	0.8	727.7	nb	—	—		19.4	727.5	m. nb, wo	20.8	725.3	he. a.
19	3.7	730.4	he	10.3	728.0	m.s.r,b,SW2	2.0	727.3	nb	—	—		20.7	727.7	he, a. g[u]	20.6	725.5	m.rg.a.b
20	1.4	—	he, a. nb	5.4	724.3	wo, b	2.0	723.7	m. nb, he	—	—		21.6	729.1	he	19.5	724.6	m. wo,g
21	4.4	733.1	m. r[G], b	2.9	711.7	m.wo,s,a.he	4.1	723.0	nb, nm.he	—	—		21.7	727.7	he, a. b[u]	15.2	723.0	m. he,
22	3.1	733.8	he	1.2	713.5	m.n, b, a.s	6.1	721.0	rg, a. b	—	—		21.6	726.8	wo,nm.hg,p	14.3	725.3	m. wo,
23	0.7	733.6	he	-0.2	720.1	wo, a. s	5.1	724.6	wo, a. he	—	—		21.6	728.0	he	14.1	727.1	wo. nm.
24	-0.6	731.3	he, a. wo	-0.2	718.7	s, a. he	2.8	724.1	he	—	—		19.7	729.8	he,nm.SOs	16.3	728.0	he
25	-0.8	726.6	wo, a. he	-1.5	723.7	m. wo, he	3.0	717.6	he	—	—		18.2	727.7	he	16.3*	724.6	wo, nm.
26	-0.6	725.8	he	-2.6	720.7	he	3.7	720.1	he, a. b	—	—		13.8*	727.3	he	14.4	725.0	m. a. r,
27	0.9	731.8	he	-0.8	718.5	m. s, nb	5.2	722.8	wo,nm.he	—	—		20.0	724.6	he	16.3	724.3	m. r, w
28	2.4	737.2	nb, rg	-1.2	721.4	m. a. nb, s	6.4	721.4	nb, b	—	—		20.4	725.3	he	14.7	726.4	m. r, a. b
29	4.8	737.9	rg, a. b				7.9	716.7	m. r, wo	—	—		19.1	726.2	he, a. r	16.6	724.1	he, a w
30	5.8	—	nm. b, a.wo				6.5	705.4	m. s, he	—	—		15.0	727.7	m. r, he	18.1	723.0	m. g. w
31	5.4	732.7	rg. a. wo				4.7	700.0	m.s, b, a.r	—	—		13.7	729.5	he, a. wo			
Mit.	2.18	727.18	92.5	1.63	722.92	99.1	2.57	720.44	31.6				16.56	723.92	36.1	16.79	724.64	187.1

I. Ther.-Max. **30.** 2[h] Nachm. 7.5. Ther.-Min. **4.** 7[h] Morg. -10.3. Bar.-Max. **29.** 7[h] Morg. 738.3. Bar.-Min. **12.** 1[h] Nachm. **13.** 9[h] Morg. 716.7

II. „ **19.** 2[h] „ 12.1. „ **7.** 7[h] „ -7.8. „ **18.** 7[h] „ 734.8. „ **10.** 8[h] „ **21.** 9[h] Ab. 709.3

III. „ **29.** 2[h] „ 10.6. „ **9.** 6[h] „ -6.6. „ **12.** 2[h] Nachm. 729.8. „ **31.** 6[h] Morg. 697.1

V. „ **23.** 2[h] „ 26.5. „ **8.** 7[h] „ 6.1. „ **20.** 7[h] Morg. **24.** 6[h] „ 729.8. „ **6.** 6[h] „ 715.8

VI. „ **14.** 1[h] „ 25.5. „ **4.** 6[h] „ 10.8. „ **1.** 9[h] Ab. 730.2. „ **9.** 2[h] Nachm. 719.6

Höhe des gefallenen Regens. Januar **2.-7.** 24.8[mm]; **12.** 18.0; **15.** 6.8; **16.-18.** 36.1; **29.** 6.8. — Februar **5.** 4.5; **7.-10.** 13.5; **13.-20.** 51.8; **21.** 24.8; **27. 28.** 4.5. — März **1.-17.** 20.8; **29.-31.** 11.3. — Mai **1. 2.** 9.0; **22.** 27.1. — Juni **3.** 4.5; **6.** 9.0; **11.** 51.8; **15.** 4.5; **16.** 27.1; **19.** 9.0; **20.-23.** 49.6; **25.-27.** 24.8; **30.** 6.8.

Tag.	Juli. Temperatur.	Juli. Barometer.	Juli. Witterung.	August. Temperatur.	August. Barometer.	August. Witterung.	September. Temperatur.	September. Barometer.	September. Witterung.	October. Temperatur.	October. Barometer.	October. Witterung.	November. Temperatur.	November. Barometer.	November. Witterung.	Dezember. Temperatur.	Dezember. Barometer.	Dezember. Witterung.
1	18.6	723.4	wo, he	20.1	725.0	m. he, du	15.5*	718.3	m. b, r	15.2	726.6	m. n, he	7.6	726.4	m. wo, he	2.9*	732.2	nb
2	19.9	724.8	m. wo, he	25.2	724.3	m. wo, he	13.4	729.0	m. a. r, b	16.3	724.1	he	6.7	728.2	nb	1.7*	732.5	nb
3	15.5*	723.2	he	21.7	—	r, a. g	15.5	728.9	m. n, he	15.5*	720.5	m. wo, r	5.8	729.3	m. nb, he	1.3	730.4	nb
4	21.2	721.4	he, a. r	18.1	726.8	b, nm. wo	15.9	728.4	m. n, he	11.8	714.6	m. n, r	5.4	728.4	n	2.1	725.5	m. s, nb
5	18.4	723.7	m.r,he,a.b	19.0	725.9	b, nm. r	19.3	724.1	he, a. b	8.2	716.2	r	7.8	726.8	m.n,he,wo	1.7*	728.6	m. s, he
6	18.7	725.9	he	19.1	721.2	r	17.7	725.7	wo, a. he	6.0	718.5	r	5.1	729.3	m. r, he	0.0	729.8	m. he, wo
7	19.8	726.8	he, a. g	17.9	723.2	he	17.5	722.8	he, a. r	5.4	720.1	r	3.2	731.8	m. n, he	-1.2	732.0	nb
8	17.7	729.5	m. he, a. r	13.8	724.1	wo	16.3	726.4	m.b,r,a.he	8.7	718.3	nb, nm. r	3.8	728.6	he	-1.9	729.1	nb
9	17.3	729.3	r	16.9	726.6	wo, nm. r	15.6	723.0	m. b, a.he	8.7	718.3	m. r, a. he	4.6	722.8	he, nm. n	-1.6	729.8	nb
10	16.6*	729.1	r	16.6*	727.3	he,nm.wo	13.5	722.5	he	9.2	718.3	m. r, b,wo	7.0	720.1	wo,nm.he	-1.5	731.6	nb
11	20.8	728.2	m. n, he	18.3	724.6	he	15.9	725.9	he	6.8	718.0	r, a. b	8.6	713.1	wo,a.b,S2	-2.1	733.1	n
12	21.9	726.4	he	18.8	722.5	he,nm.wo	15.8	725.3	m. n, he	8.2	723.4	m.rg,r,W2	5.6	714.6	m. wo, r	-3.3	732.5	n
13	22.7	726.4	he	20.3	720.3	wo	17.6	724.6	he	5.4	722.5	n	4.7	705.4	r, a. b	-3.9	—	n
14	23.5	725.7	he, a. b	19.4	720.5	b, a. r	18.2	724.8	he	7.5*	718.7	m. r, b	5.8	709.9	m.he,b,a.r	-4.3	730.2	n
15	22.6	726.6	he,a.g.wo	18.1	722.8	m. b, r	17.7	723.4	he	6.3*	715.6	m. nb, r	5.0	724.7	m. wo, he	-3.5	—	nb
16	18.5	727.1	m.b,r,a.he	17.8	724.6	m. r, wo	18.5	719.2	m. he, wo	5.8	714.6	m. r, b	3.1	734.9	he,nm.nb	-3.5	728.2	nb
17	19.0	727.1	he	17.3	726.8	m.b, a.he	14.1	720.3	m. r, b	5.0	717.8	r	3.2	735.8	he,nm.nb	-3.0	728.0	nb
18	21.0	726.4	he	17.4*	723.4	m. n, he	13.2	719.8	m.wo,b,a.r	3.8	720.3	m.r,b, a.he	1.8	732.7	n	-2.4	725.5	nb
19	23.2	727.7	he	17.1*	722.1	r, b	13.1	721.9	b	5.0	721.2	m.n,wo,a.r	3.5	732.9	n	-2.4	725.3	nb
20	24.5	729.5	he	18.1	722.8	m. he, wo	12.2	725.0	m. n, wo	9.5	719.2	m.r,he,wo	3.1	—	nb,nm.wo	-3.3	727.7	nb
21	26.0	731.1	he	18.7	724.8	m. n, r	12.9	725.7	m. r, a.he	11.1	717.4	m. n, wo	2.5	733.6	n, a. he	-5.0	730.0	n
22	26.3	731.6	he	20.6	727.7	he	13.3	724.1	m. n, he	12.5	715.1	m.he,a.r.g°	1.6	730.0	n, a. he	-5.6	729.1	n
23	25.3	731.6	he, a. wo	21.0	728.2	he	15.3	718.5	he	10.9	716.0	m. he, r,st	0.8	726.6	nb, a. he	-7.4*	732.7	m. a. n, he
24	24.4	730.2	he	20.3	725.3	m. n, he	14.7	719.6	m. he, wo	10.8	714.6	b	0.2	723.4	nb	-4.4	—	m. a. n, he
25	21.9	727.5	m. wo, he	20.6	721.0	he	13.9	723.0	wo, nm. r	11.0	709.5	wo, a. r	0.8	719.2	m. n, he	-6.3	—	he
26	21.9	726.2	he	19.4	719.2	m.he,r,a.b	14.2	728.6	m. b, he	9.3	702.0	m. a. r,wo	0.0	717.6	n, a. he	-4.4	732.7	he, a. nb
27	24.2	721.6	m. he,wo,a.g	17.5	721.0	m.b,r,a.wo	14.1	732.0	he	7.0	716.5	r, a. wo	3.5	725.3	he	-6.7	—	m. nb, he
28	20.9	722.8	r, a. b	17.8	720.3	he	13.9	731.1	m. nb, he	5.2	721.4	he	5.6	728.6	wo, a. r	-9.1	730.2	nb
29	22.7	723.9	he, a. wo	16.6	721.2	m. he, b	14.5	729.8	m. n, he	7.3	721.9	he	5.6	729.8	r, a. wo	-9.3	728.9	nb, a. he
30	23.1	723.2	m. r, he	17.5	723.4	wo	12.1*	727.5	m. n, he	6.1	716.9	nb, a. r	3.3	731.1	n	-9.1	—	nb
31	23.6	—	wo	16.5	721.6	r, a. wo				7.3	719.6	nb, wo				-8.7	723.4	m. nb, wo
itt.	21.35	726.60	108.2	18.63	723.62	115.1	15.18	724.64	95.8	8.61	717.35	146.6	4.18	725.53	69.9	-3.36	?	13.5

VII.	Ther.-Max.	**22.**	1h Nachm.	30.5.	Ther.-Min.	**6.**	7h Morg.	14.0.	Bar.-Max.	**22.** 6h Morg. **23.** 1h Nachm.	732.0.	Bar.-Min.	**4.** 1h Nachm. **27.** 9h Ab.	720.7.
VIII.	„	**2.**	4h „	29.0.	„	**11.**	6h „	13.2.	„	**23.** 7h Morg.	729.1.	„	**26.** 10h „	718.5.
IX.	„	**5.**	1h „	22.9.	„	**20.**	7h „	9.4.	„	**27.** 7h „	733.1.	„	**23.** 9h „	717.4.
X.	„	**1.**	3h „	19.8.	„	**19.**	7h „	2.3.	„	**1.** 6h „	727.5.	„	**26.** 2h Nachm.	700.9.
XI.	„	**11.**	9h „	9.8.	„	**26.**	8h „	-1.4.	„	**17.** 8h „	736.5.	„	**13.** 9h „	699.8.
XII.	„	**1.**	1h „	3.5.	„	**30.**	9h Ab.	-11.1.	„	**24.** 9h „	735.4.	„	**31.** 1h „	723.0.

Höhe des gefallenen Regens: Juli **5.** 13.5; **7.** 13.5; **8.-10.** 42.8: **15.** 6.8; **16.** 22.6; **27. 28.** 9.0. — August **3.** 9.0; **6.** 20.3; **12.** 2.3; **14.** 11.3; **19.** 16.9; **21.** 15.8; **22.** 12.4; **26.** 2.3; **27.** 4.5; **31.** 20.3. — Sept. **1.** 13.5; **2.** 32.7; **3.** 4.5; **7.** 9.0; **8.** 4.3; **21.** 15.8; **25.** 15.8. — October **4.-20.** 108.3; **22.-24.** 11.3; **25.** 3.4; **26.** 18.0; **27.** 5.6. — November **6.** 13.5; **11.** 4.5; **12.-14.** 11.3; **28. 29.** 40.6. — Dezember **4.** 13.5.

Monats-Uebersicht: Juni 1872.

Station.	Höhe	Temperatur.							Barometer.							Feuchtigkeit.					Bewölkung	Niederschläge.	Pag.
		7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		7h	1h	9h	Minmum.		Maxim.		7h	1h	9h	Minim.				
St. Bernhard	2478	3.09	7.58	3.80	-5.2	5	13.5	15	566.33	566.75	566.98	560.0	3	574.2	15	—	—	—	—	—	6.5	85.6	349
Bernina	2340	4.41	9.51	3.82	-1.5	5	15.4	29	567.62	567.81	568.27	561.4	4	574.9	15	—	—	—	—	—	6.6	?	343
Julier	2244	3.59	8.13	3.99	-2.4	5	15.3	24	582.49	582.58	583.13	576.5	3	589.6	15	—	—	—	—	—	6.6	?	342
St. Gotthard	2093	3.21	6.87	3.35	-4.1	5	19.8	29	593.53	593.52	593.72	587.0	4	600.5	16	—	—	—	—	—	6.4	?	351
Bernhardin	2070	6.96	9.49	5.24	-0.3	5	14.5	19	595.93	596.09	596.43	689.9	4	603.2	15	—	—	—	—	—	6.5	64.0	342
Simplon (Hosp.)	2008	6.79	10.46	5.88	-2.1	5	16.4	29	599.42	599.45	599.91	593.4	3	606.6	15	?	?	?	?	?	4.7	?	348
Grimsel	1874	7.34	9.88	6.34	-0.6	5	18.4	29	611.56	611.49	611.85	604.3	3	618.8	16	85.5	86.0	90.0	42	2	6.3	208.8	349
Sils (Maria)	1810	7.79	13.16	7.40	2.1	5	18.0	23	614.40	614.32	614.94	608.6	3	621.8	15	75.7	58.6	81.9	37	17	6.1	127.5	342
Bevers	1715	7.96	14.00	8.45	1.2	10	20.4	25	622.09	621.68	622.47	615.5	3	629.2	16	82.3	58.5	81.8	33	19	6.1	115.5	341
Grächen	1632	8.44	13.74	9.38	-0.8	5	20.6	23	628.23	627.87	628.73	621.9	3	635.5	15	—	—	—	—	—	6.8	46.8	349
Splügen	1471	9.42	14.61	8.46	3.5	5	21.2	29	639.78	639.38	640.15	633.7	3	646.7	15	—	—	—	—	—	5.4	116.8	355
Andermatt	1448	7.69	11.73	9.16	-0.1	5	20.8	25	642.55	642.35	642.50	636.4	3	649.2	16	—	—	—	—	—	5.2	95.2	350
Platta (Medels)	1379	9.01	15.70	9.75	2.3	5	22.4	29	647.94	647.66	648.45	641.8	3	654.7	15	86.3	59.8	84.0	35	29	5.6	124.6	341
Reckigen	1339	9.88	16.50	8.84	0.6	5	21.8	19/27	651.17	650.64	651.49	644.2	3	658.3	15	—	—	—	—	—	6.0	74.4	351
Gäbris	1253	10.19	12.41	10.28	2.8	5	19.8	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.8	211.6	334
Monte Generoso	1224	12.79	15.88	12.75	5.5	5	20.7	23/24	660.10	660.04	660.22	653.6	4	666.6	16	77.1	71.6	76.9	34	11	3.2	376.7	344
Closters	1207	10.72	15.59	10.09	4.0	5	21.0	15/25	660.92	660.49	661.24	653.9	3	667.7	15/16	80.3	61.1	87.4	37	15/28	6.4	157.3	341
Chaumont	1152	10.57	13.63	10.59	1.7	5	21.2	19	665.89	666.03	666.15	660.3	3	673.0	16	85.5	75.5	83.2	47	18	6.6	143.4	345
Beatenberg	1150	10.63	14.64	10.39	0.7	5	22.0	29	664.96	664.95	665.36	659.0	3	672.6	15	86.9	79.4	86.1	56	18	5.5	263.6	348
Ste. Croix	1095	11.89	14.63	10.92	3.9	5	21.5	19	670.26	670.19	670.51	664.6	3	677.1	16	81.5	72.0	85.8	53	18	6.4	131.4	346
La Brévine	1056	10.25	14.51	9.29	2.9	6	21.2	16/19	672.52	672.52	672.79	667.1	3	679.4	15/16	86.1	70.7	91.4	47	29	5.5	165.1	345
Engelberg	1024	10.53	14.74	11.74	2.9	5	20.8	25	675.90	675.89	676.14	670.1	3	683.1	16	89.5	72.6	89.1	47	17/18	6.7	257.0	350
Trogen	924	13.06	15.55	11.44	5.6	5	21.5	25	683.45	683.48	683.88	677.8	3	690.3	16	79.8	71.0	86.5	48	18	5.9	167.1	334
Einsiedeln	910	11.86	15.58	11.97	5.1	5	21.2	25	685.13	685.20	685.53	679.4	3	692.1	16	84.5	68.0	84.9	47	18/29	5.9	205.2	347
Uetliberg	874	10.38	15.84	10.41	5.7	6	23.5	29/30	688.58	688.42	688.36	683.5	3	693.5	15	?	?	?	?	?	6.0	?	345
Vuadens	825	12.45	17.60	12.14	4.0	5	24.2	15	693.12	693.04	692.93	687.5	3	698.3	16	84.3	65.7	86.7	41	29	6.4	179.1	343
Auen	821	11.56	17.35	12.35	5.8	5	23.8	25	691.42	691.13	691.87	685.1	3	698.1	16	85.4	66.1	86.1	43	18	7.0	219.6	339
Affoltern	795	12.70	16.88	12.65	4.0	5	23.4	16	693.06	693.00	693.24	687.2	3	699.9	16	86.1	70.0	88.1	46	29	6.4	188.9	352
Brusio	777	13.91	19.64	15.65	7.8	5	26.0	16	695.39	694.77	695.57	688.4	3	701.7	16	?	?	?	?	?	6.3	76.6	355
Thusis	711	13.62	20.03	14.58	8.5	5	28.1	15	699.86	698.66	699.70	692.3	3	706.5	16	?	?	?	?	?	5.9	145.2	349
Castasegna	700	15.77	19.77	15.79	8.4	5	26.9	16/17	701.01	700.64	701.25	694.6	4	707.3	15	71.8	60.6	73.0	28	17	5.6	176.3	343
St. Gallen	679	13.26	17.54	13.12	7.9	5	22.8	25	704.68	704.60	705.13	698.6	3	711.9	16	81.0	64.1	85.2	34	18	5.9	183.0	333
Lohn	645	12.97	17.79	13.94	7.9	5	24.1	16	707.37	707.27	707.59	701.7	3	714.1	16	85.6	62.1	79.7	36	29	5.9	121.6	332
Fribourg	641	13.75	18.94	15.10	5.3	5	26.2	29	710.86	710.53	710.67	705.6	3	717.7	16	?	?	?	?	?	5.6	?	346
Frutigen	640	12.04	16.76	11.89	1.7	5	23.2	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.5	197.3	351
Chur	603	13.91	19.12	14.69	9.1	5	25.7	25	713.98	713.09	714.13	707.4	3	720.5	16	76.5	57.8	74.9	33	7	5.9	104.9	349
Reichenau	597	13.74	18.74	13.32	8.4	5	25.5	25	710.86	709.80	710.77	703.8	3	717.4	16	—	—	—	—	—	6.9	123.3	349
Luzern (Sonnenberg)	590	14.03	17.80	14.10	6.6	5	23.8	29	710.50	710.39	710.69	704.6	3	717.4	16	86.2	71.4	85.6	42	17	6.8	241.8	336
Bern	574	13.93	18.71	15.15	4.6	5	25.3	25	712.84	712.45	712.76	706.5	3	720.0	16	75.0	58.0	71.1	31	29	6.3	131.2	354
Interlaken	571	14.17	18.03	14.25	2.0	5	24.0	17/19	713.34	712.88	713.37	707.9	3	719.3	16	?	?	?	?	?	6.1	?	353
Burgdorf	550	13.41	18.83	14.26	5.5	5	27.0	16	714.98	714.62	715.04	708.9	3	721.6	16	?	?	?	?	?	6.3	117.1	353
Schwyz	547	14.14	17.90	14.16	6.9	5	24.6	16	714.33	713.99	714.36	708.4	3	721.0	16	83.3	70.5	83.2	37	17	6.9	275.6	357

Monats-Uebersicht: Juni 1872.

Station.	Höhe	Temperatur. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Barometer. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Feuchtigkeit. 7h	1h	9h	Minim.		Bewölkung	Nieder-schläge.	Pag.
arschlins	545	13.03	18.97	14.00	8.8	5	24.9	25	715.74	714.96	715.61	708.2	3	722.4	16	88.5	67.9	87.8	46	17	5.8	113.4	338
on	544	14.52	21.59	16.08	8.2	5	27.8	16	716.03	714.71	715.72	709.8	3	722.9	16	75.8	50.2	70.0	32	17	4.8	77.4	348
agatz	541	15.32	18.91	15.05	9.0	5	25.0	25 29	716.48	715.66	716.42	709.9	3	723.2	16	80.6	67.7	80.8	49	18	5.3	244.0	338
irsee	505	13.70	19.11	12.92	6.3	5	26.1	25	718.01	717.62	718.02	712.0	3	724.7	16	86.8	62.1	94.2	35	18 22	6.7	205.9	336
irgans	501	12.80	18.94	15.13	8.4	5	26.0	17	719.19	718.73	719.08	712.9	3	725.9	16	?	?	?	?	?	5.7	211.4	338
artigny (Bourg)	498	15.04	21.01	16.01	8.5	5	28.1	16	720.55	719.36	720.18	714.8	3	727.2	16	78.9	55.5	76.3	35	8	5.0	96.0	347
euchâtel	488	14.03	19.11	15.54	6.2	5	26.8	16	720.22	719.85	720.04	714.5	3	727.0	16	84.9	61.0	72.9	21	19	6.2	109.3	345
uri	483	13.60	18.57	14.79	7.1	5	24.9	16	721.02	720.63	720.91	715.6	3	727.7	16	87.6	64.6	81.5	38	18	7.0	150.6	335
irich	480	14.70	18.74	15.46	8.0	5	26.0	25	721.21	720.89	721.24	715.0	3	727.9	16	84.6	65.0	82.7	40	18	6.2	200.2	335
ltstätten	478	13.76	18.97	14.64	8.8	6	24.6	15	721.03	720.44	720.95	714.7	3	727.7	16	88.4	63.9	80.3	33	18	5.9	163.2	334
olothurn (Rosegg	474	13.77	19.02	15.43	7.0	5	26.0	16	721.63	721.27	721.84	715.8	3	728.3	16	?	?	?	?	?	6.4	?	331
urten	468	14.89	18.77	15.25	6.4	5	25.1	29	721.94	721.47	721.82	716.3	3	728.7	16	88.4	65.3	80.5	36	17 18	5.4	120.8	352
larus	466	12.35	18.41	14.68	8.2	7	24.7	15	?	?	?	?	?	?	?	89.9	64.8	83.6	34	17 18	6.8	185.4	339
ersau	460	15.74	18.35	16.89	9.4	5	23.6	16	723.06	722.79	722.91	717.0	3	730.1	16	?	?	?	?	?	5.1	266.2	337
orschach	455	14.38	17.90	15.44	8.8	5	23.1	25	?	?	?	?	?	?	?	81.6	64.6	75.9	46	18	7.7	186.5	333
ltdorf	454	14.05	19.75	14.76	8.7	5	25.8	25	723.59	723.04	723.66	717.3	3	729.6	16	86.4	61.8	87.1	34	18	6.6	173.2	350
Vinterthur	441	14.23	20.48	14.48	8.3	5	26.8	25	723.95	723.63	723.92	717.8	3	730.8	16	84.1	62.2	84.0	51	7 16	6.2	145.8	332
ex	437	13.62	21.56	13.35	7.8	5	29.1	25	725.23	724.72	725.28	718.8	3	731.7	16	92.2	?	93.0	?	?	?	87.7	355
intheolonie	434	15.23	18.77	14.48	8.5	4 5	25.1	25	725.52	725.17	725.89	719.7	3	732.7	16	80.8	66.3	82.2	44	18	6.6	212.1	339
orrentruy	430	14.02	19.15	13.05	8.2	6	25.6	15	722.17	722.28	722.54	717.3	3	729.7	16	83.8	65.6	89.2	44	29	6.0	108.5	354
reuzlingen	428	15.59	18.92	14.81	8.7	5	24.1	25	725.28	724.68	724.99	718.9	3	732.2	16	81.7	65.3	83.5	45	29	5.3	241.7	332
rauenfeld	422	14.59	19.20	14.81	9.4	5	24.6	25	725.69	725.25	725.71	719.6	3	732.1	16	79.1	60.5	80.6	41	18 29	6.2	144.5	333
enève	408	14.40	19.79	16.28	7.2	5	28.9	29	727.34	726.76	727.01	722.1	3	733.9	16	80.8	55.4	76.3	25	29	5.6	80.7	347
arau	406	13.55	19.52	13.99	7.2	5	27.0	15	726.68	726.32	726.61	720.8	3	733.4	16	?	?	?	?	?	5.0	117.0	354
lten	393	15.11	19.52	14.72	7.5	5	26.6	16	727.79	727.36	727.51	721.9	3	734.3	16	?	?	?	?	?	6.2	150.7	331
Montreux (Vernex)	385	15.50	20.99	16.02	8.2	5	27.6	30	729.73	729.19	729.88	724.2	3	735.7	16	?	?	?	?	?	5.5	166.1	347
asel	278	14.63	19.27	16.14	9.8	5	26.2	15	738.32	737.98	738.16	733.1	3	744.9	16	84.0	62.6	80.2	40	30	6.5	193.0	331
ugano	275	17.06	22.61	17.68	10.1	5	30.7	16	736.49	735.78	736.26	730.2	4	743.2	15	78.3	57.9	77.9	25	17	5.3	390.1	344
t. Vittore	268	17.49	23.05	18.02	11.0	5	30.5	17	737.23	736.10	737.08	730.5	4	743.2	16	80.7	56.5	76.6	30	16	3.9	172.5	343
ellinzona	229	18.33	21.38	18.33	13.8	10	25.8	24	741.02	740.37	740.63	735.3	4	748.5	16	?	?	?	?	?	?	?	344

Vergleichung der mittlern Juniwerthe mit Juni 1872.

Station.	Temperatur. Jahre	Mittel	1872-M.	Barometer. Jahre	Mittel	1872-M.	Niederschläge. Jahre	Tage	Menge	1872-M.		Bewölkung. Jahre	Mittel	1872-M.
St. Bernard	**27** (1841-67)	4.09	0.22	**27** (1841-67)	567.11	-0.47	**27** (1841-67)	10	101.4	-2	-15.8	**22** (1846-67)	6.5	0.0
Zürich	**24** (1830-67)	17.68	-1.38	**24** (1830-67)	720.76	0.85	**28** (1830-67)	—	119.0	—	81.2	***20** (1848-67)	70.7	2.1
Genf	**40** (1826-65)	16.78	-0.44	**32** (1836-67)	727.13	-0.21	**42** (1826-67)	11	77.6	3	3.1	**21** (1847-67)	5.5	0.1
Basel	**40** (1827-66)	18.30	-1.62	**40** (1827-66)	738.06	0.09	**40** (1827-66)	15	—	—	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Minimal- und Maximaltemperaturen

1872. nach Angaben von Metallthermometern. Ju

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Affoltern.		Sursee.		Beatenberg.		Closters.		Bevers.		Sils-Maria.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	9.1	15.3	4.1	6.3	7.3	10.3	8.7	13.5	5.0	8.2	5.4	11.2	5.3	11.6	4.3	10.5
2	8.3	14.8	4.0	9.5	7.6	12.6	9.4	15.1	5.2	9.3	5.2	12.5	5.1	12.8	4.4	14.6
3	6.7	13.2	5.0	7.4	9.0	11.2	8.8	13.6	6.1	8.5	5.2	13.1	5.5	13.5	5.5	12.8
4	8.2	12.2	3.2	5.3	6.5	9.1	7.9	12.0	3.9	7.4	4.1	8.0	4.9	8.8	4.2	11.3
5	5.7	9.5	1.3	3.7	3.9	7.2	6.0	10.7	0.7	4.9	2.5	6.4	3.8	7.0	2.1	7.0
6	7.5	16.4	3.5	10.6	6.3	13.6	6.5	19.6	2.3	13.9	4.0	14.0	3.5	13.3	3.2	16.2
7	7.1	21.7	5.6	17.3	9.4	19.3	8.1	23.5	7.0	17.4	5.2	20.1	1.3	14.8	3.2	14.0
8	8.4	21.1	5.6	17.0	10.3	19.8	8.4	24.9	7.7	16.0	7.2	16.3	6.6	16.2	6.4	14.2
9	10.4	20.4	7.3	15.4	12.1	16.7	10.9	19.4	7.8	14.7	7.6	17.5	6.1	11.3	4.5	10.5
10	9.2	20.5	6.5	13.5	10.4	15.1	9.5	17.5	7.8	11.0	6.0	10.0	0.7	8.4	2.5	9.0
11	9.3	17.8	5.5	12.5	9.0	13.5	9.2	20.8	7.3	11.6	5.5	12.4	4.2	11.0	3.0	15.0
12	10.6	17.6	6.9	14.0	9.4	13.4	10.4	16.6	7.1	12.3	4.8	13.2	2.1	13.4	3.3	14.0
13	7.9	22.2	6.7	15.4	11.0	17.8	10.0	24.4	8.9	16.5	5.7	16.3	5.1	13.7	3.7	14.5
14	9.2	26.0	9.3	19.4	12.4	24.0	9.2	27.5	-9.3	20.0	8.8	20.2	4.0	16.9	4.0	18.6
15	9.4	27.2	11.0	23.0	13.0	26.0	12.4	30.0	14.3	21.7	9.0	21.5	4.8	20.0	4.2	19.0
16	11.5	31.3	12.0	21.0	16.9	24.7	14.8	26.3	13.8	20.8	10.6	19.7	5.7	17.1	5.5	20.3
17	12.7	26.9	13.0	20.0	13.6	23.5	13.1	28.1	13.4	22.7	8.2	18.8	6.0	17.3	7.0	16.7
18	11.4	24.6	12.7	19.8	13.9	23.1	8.4	27.6	13.2	21.0	7.5	20.3	3.8	19.1	3.0	18.6
19	10.0	26.6	12.4	24.0	12.6	24.4	11.5	27.1	12.0	20.1	9.3	20.6	6.1	18.8	5.0	18.2
20	14.2	19.7	8.3	15.7	11.8	18.0	13.5	19.2	10.2	13.5	9.3	15.5	8.5	14.7	7.6	13.5
21	11.2	18.4	8.6	11.5	11.9	15.0	11.8	17.1	9.5	12.3	9.2	15.3	8.4	15.4	7.0	16.4
22	7.2	24.4	7.9	20.3	10.7	24.8	10.3	26.8	9.6	19.8	7.3	20.4	5.4	20.2	3.4	21.5
23	12.4	23.6	11.2	17.0	14.9	22.1	13.1	26.5	11.5	18.4	10.2	16.6	5.9	16.6	6.3	18.2
24	11.9	23.5	12.5	21.5	14.2	24.0	11.4	26.9	13.5	19.7	9.3	19.3	6.9	19.7	8.0	18.6
25	13.0	25.1	13.2	22.0	16.1	23.6	14.0	28.0	12.9	21.8	9.8	22.5	7.7	20.4	5.4	19.4
26	12.8	18.0	6.6	13.7	10.1	17.0	11.3	18.8	7.5	15.7	8.1	14.6	3.2	13.5	2.9	13.0
27	9.8	20.4	6.7	13.5	10.1	18.0	9.1	20.8	4.4	18.1	6.0	19.3	2.5	13.4	2.0	14.2
28	7.9	24.6	7.4	20.5	10.3	23.3	4.8	28.4	9.0	19.8	7.7	21.1	5.6	19.4	4.0	18.2
29	14.8	27.8	11.8	22.5	14.9	24.8	10.2	28.8	13.1	24.1	11.4	20.4	7.1	20.4	6.9	20.0
30	12.9	24.8	12.4	18.8	14.4	22.1	11.2	24.8	11.4	18.1	12.1	17.0	8.4	13.6	8.2	13.0
Mittel	10.02	21.19	8.09	15.72	11.13	18.58	10.35	22.11	8.95	15.96	7.41	16.47	5.14	15.08	4.69	15.87

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

Juli 1872.

Gang des Barometers im Juli 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
*St. Bernhard	2478	568.58	-1.8	-0.8	-0.2	-0.4	-0.8	0.2	-0.4	-0.1	0.8	-0.7	-0.2	0.6	-0.8	-0.3	-0.6	-2.3	-2.6	-2.3	-1.9	-1.9	-1.6
Bernina	2340	569.91	-1.7	-1.4	-0.6	-0.6	-0.9	-0.1	-0.5	-0.8	-0.8	-1.8	-0.8	0.6	-0.4	-0.9	-0.6	-2.3	-2.9	-3.1	-1.9	-1.4	-0.9
Julier	2244	584.70	0.8	0.4	-0.7	-0.5	-0.2	-0.4	-0.5	0.1	-0.2	-0.6	0.7	0.7	-0.2	0.3	—	-2.3	-4.1	-2.4	-1.4	-1.0	-1.4
St. Gotthard	2093	595.24	-1.6	-1.0	-0.4	-0.4	-0.4	0.4	-0.8	-0.1	0.8	0.2*	0.1	1.1	0.1	-0.8	0.0	-2.1	-2.6	-2.2	-1.2	-1.7	-1.2
*Bernhardin	2070	597.88	-1.9	-1.4	-0.7	-0.5	-0.8	0.3	-0.2	0.2	0.2	-0.1	0.2	0.9	0.0	-0.3	-0.5	-1.2	-2.8	-2.4	-1.6	-0.8	-1.8
Simplon (Hosp.)	2008	601.10	-2.2	-1.1	-0.8	-0.1	-0.7	0.7	0.4	0.8	0.4	0.0	0.1	0.9	0.4	0.2	-0.8	-2.1	-2.8	-3.1	-2.0	-2.0	-1.8
Grimsel	1874	613.44	-0.8	-0.8	0.8	1.0	1.0	1.8	1.0	1.2	1.5	0.8	1.1	2.1	1.9	1.2	0.8	0.6	-0.8	-0.8	-1.0	-2.0	-2.1
Sils (Maria)	1810	616.11	-1.5	-1.6	-0.8	-0.7	-0.9	0.3	-0.2	0.1	0.6	-0.1	0.4	0.3	0.9	-0.4	-0.4	-1.6	-2.9	-2.4	-1.6	-1.9	-1.0
Rigi-Kulm	1784	618.56	-1.8	-0.5	0.0	0.8	0.5	1.5	0.9	1.2	1.6	1.1	1.8	2.4	0.9	1.1	0.6	-1.9	-2.1	-2.5	-2.5	-2.0	-2.2
Bevers	1715	623.60	-1.8	-1.9	-0.8	-0.8	-0.9	0.2	-0.1	0.8	0.8	0.0	1.0	1.8	0.9	-0.4	0.0	-1.4	-3.4	-1.5	-1.2	-2.0	-1.0
Grächen	1632	629.55	-0.7	-1.2	-0.1	0.0	-0.4	0.7	1.0	0.1	1.1	0.9	0.8	1.4	0.9	0.0	-0.5	-1.7	-3.8	-2.0	-1.8	-2.6	-2.0
*Andermatt	1448	643.55	-1.1	-1.2	-0.8	0.4	0.8	1.0	1.8	1.8	1.2	1.2	1.8	2.2	2.6	0.7	0.7	-1.9	-2.6	-2.4	-1.9	-2.2	-2.2
Platta (Medels)	1379	649.02	-0.9	-1.5	-0.8	-0.1	-0.4	1.8	1.0	1.4	2.2	1.1	1.8	2.6	1.7	0.5	0.8	0.1	-1.9	-1.6	-2.0	-2.1	-1.4
Reckigen	1339	652.14	0.1	-0.8	1.4	0.9	0.8	1.2	1.2	0.9	2.8	1.1	-0.1	0.0	-1.7	-2.6	-2.4	-2.0	-2.9	-1.4	-1.5	-2.2	-1.4
Monte Generoso	1224	661.27	-1.1	-1.2	-0.8	-0.8	-0.8	-0.1	-0.2	-0.2	0.8	0.2	0.6	1.0	1.4	1.3	-0.1	-1.1	-2.0	-0.3	-0.9	-0.6	-0.3
Closters	1207	661.57	-0.9	-1.5	-0.1	0.8	0.9	1.1	1.9	2.0	2.2	2.1	2.7	3.8	2.8	0.7	1.2	-0.8	-3.0	-1.6	-2.0	-3.0	-2.6
Chaumont	1152	666.78	-1.1	-0.5	0.0	1.0	1.4	2.4	2.1	2.0	2.6	2.2	2.6	2.9	1.9	1.7	0.8	-1.8	-2.2	-2.6	-2.9	-3.0	-2.3
Beatenberg	1150	665.59	-0.9	-0.6	0.4	0.9	1.8	2.4	1.9	1.8	2.7	2.4	2.7	3.0	1.9	1.4	0.8	-1.7	-2.4	-2.6	-2.4	-3.2	-2.3
Ste. Croix	1095	670.91	-0.8	-0.4	0.5	1.5	1.5	2.6	2.8	2.8	2.6	2.4	2.6	3.0	1.8	1.5	0.8	-1.6	-2.3	-2.6	-2.8	-3.3	-2.1
La Brévine	1056	673.09	-0.7	-0.2	0.7	1.6	1.9	2.6	2.6	2.7	2.8	2.8	3.0	3.1	2.0	1.6	0.9	-1.4	-2.2	-2.6	-3.0	-3.4	-2.3
*Engelberg	1024	676.54	-1.0	-1.0	-0.1	1.5	1.7	2.3	2.0	2.9	2.6	3.8	3.4	3.5	2.8	1.5	1.1	-1.2	-2.2	-2.1	-2.8	-3.1	-3.1
Trogen	924	684.21	-0.9	-0.9	0.1	1.8	1.5	2.4	2.0	2.1	3.1	2.6	3.4	3.7	2.7	2.0	1.5	-0.6	-1.4	-1.7	-2.7	-2.7	-3.3
Einsiedeln	910	685.62	-1.1	-0.9	0.0	1.4	1.8	2.6	1.4	2.9	3.1	2.7	3.2	4.8	2.6	2.1	1.7	-1.0	-1.8	-2.0	-3.0	-2.8	-3.0
Uetliberg	874	688.74	-0.6	0.1	1.4	2.6	2.4	2.3	2.4	2.6	2.5	2.1	2.6	2.9	3.1	2.7	0.2	-0.9	-1.9	-1.5	-1.4	-2.0	-3.0
Auen	821	692.05	-1.1	-1.4	-0.1	0.9	1.1	2.7	2.2	3.3	3.8	3.1	3.1	3.8	2.8	1.8	1.6	-0.7	-2.9	-2.1	-2.5	-3.1	-3.0
Affoltern	795	693.88	-0.9	-0.7	0.8	1.6	1.9	2.9	2.5	2.5	3.2	3.1	3.3	3.6	2.7	2.1	1.2	-1.0	-1.9	-2.5	-2.6	-3.2	-2.4
Castasegna	700	701.91	-1.8	-2.8	-1.3	-1.0	-1.5	0.6	0.2	0.6	1.8	1.0	1.7	2.8	1.8	-0.2	0.1	-1.1	-2.8	-2.1	-0.4	-1.2	-0.4
St. Gallen	679	705.23	-1.0	-0.7	0.4	2.2	1.8	2.8	2.6	2.6	3.6	3.3	3.7	4.3	3.4	2.3	1.8	-0.4	-0.6	-1.7	-2.7	-2.7	-3.3
Lohn	645	707.83	-1.0	-1.1	-1.2	1.4	1.8	2.6	2.4	2.6	3.6	3.2	3.5	4.4	3.4	2.6	1.6	-0.2	-1.4	-1.6	-2.6	-2.8	-3.4
Chur	603	713.99	-0.4	-1.6	-0.2	1.7	1.0	1.9	2.5	3.1	3.8	3.4	3.7	3.7	3.6	2.9	1.1	0.0	-2.5	-2.3	-2.1	-3.7	-3.2
Luzern (Sonnenberg)	590	710.66	-0.9	-1.1	0.1	2.0	2.0	3.1	2.7	3.1	3.8	3.6	3.6	4.0	3.3	2.4	1.1	-0.8	-1.9	-2.6	-2.7	-3.4	-3.7
Bern	574	712.91	-0.9	-0.8	0.3	2.1	2.1	3.2	3.0	2.6	3.3	3.5	3.5	4.0	3.0	1.9	1.3	-0.9	-2.6	-2.9	-2.6	-3.8	-1.9
Schwyz	547	714.80	-0.7	-0.7	-0.1	2.0	2.2	3.2	2.9†	3.5	3.5	3.5	3.7	3.9	3.3	2.0	1.2	-0.6	-2.2	-2.5	-2.2	-3.5	-3.5
Marschlins	545	715.73	-0.6	-1.5	-0.6	1.6	1.6	2.7	2.6	3.4	3.5	3.4	3.8	4.3	4.0	2.0	1.5	0.1	-2.5	-2.2	-1.9	-3.4	-3.2
Sion	544	715.53	-0.1	-1.8	0.0	1.1	-0.4	2.8	2.3	1.3	2.7	2.8	1.6	2.8	3.1	0.4	0.2	-0.9	-3.9	-3.0	-1.6	-4.1	-1.5
Ragatz	541	716.84	-0.6	-1.3	0.5	1.8	1.7	2.5	2.9	3.6	3.6	3.6	4.0	4.7	4.0	2.1	1.6	0.3	-2.4	-1.8	-2.5	-3.4	-3.2
Sursee	505	717.83	-0.6	-1.0	0.1	2.2	2.3	3.3	2.3	3.3	3.9	3.7	4.0	4.0	3.6	2.5	1.5	-0.3	-2.0	-2.4	-2.3	-3.4	-3.6
Martigny (Bourg)	498	719.93	-0.2	-1.2	0.5	1.5	0.7	2.7	2.3	0.6	2.7	2.7	2.0	3.2	3.1	0.5	0.3	-0.9	-3.4	-3.1	-1.9	-4.3	-1.2
Neuchâtel	488	720.01	-0.6	-0.7	0.1	1.9	2.1	3.4	3.3	2.8	3.1	3.5	3.5	4.0	3.3	2.2	1.0	-0.8	-2.3	-2.5	-2.3	-3.5	-2.6
Muri	483	720.88	-0.8	-1.1	0.0	2.1	2.8	3.1	3.0	3.1	4.0	3.8	4.0	4.2	3.6	2.4	1.5	-0.3	-1.8	-2.2	-2.3	-3.4	-4.1

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.

Auf den Stationen Bernhardin, Andermatt und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang des Barometers im Juli 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	480	721.15	-1.0	-1.0	-0.5	2.0	2.0	3.1	2.8	2.9	3.9	3.7	3.8	4.2	3.4	2.6	1.6	-0.3	-1.6	-2.3	-2.4	-3.3	-3.8
Altstätten	478	721.06	-1.1	-1.2	-0.2	1.9	2.1	2.3	2.6	3.2	3.6	3.6	3.8	4.2	3.7	2.4	1.7	0.0	-2.0	-2.2	-2.6	-2.9	-3.9
Murten	468	721.68	-0.2	-0.8	0.6	2.1	1.9	3.2	3.2	2.7	3.4	3.3	3.5	4.0	3.1	1.8	1.0	-0.6	-2.4	-2.7	-2.2	-3.6	-2.3
Altdorf	454	723.30	-0.8	-1.2	-0.4	0.9	1.9	3.8	3.3	3.6	3.9	3.9	3.7	4.1	3.7	1.7	1.2	-0.3	-2.2	-2.7	-2.4	-3.5	-3.6
Linthcolonie	434	725.54	-0.9	-1.2	-0.2	1.8	2.0	3.1	3.1	3.4	4.2	4.1	4.0	4.5	3.7	2.1	1.4	-0.2	-2.5	-2.5	-2.2	-3.3	-3.7
Porrentruy	430	722.14	-0.4	-0.6	0.0	0.3	2.8	3.8	3.3	3.6	4.3	4.0	4.1	4.9	3.8	2.9	1.8	-0.4	-1.6	-2.3	-2.8	-4.2	-3.1
Kreuzlingen	428	725.17	-0.8	-1.0	-0.1	2.2	2.0	3.0	3.0	3.0	3.9	4.1	4.1	4.5	4.0	3.1	1.9	0.2	-1.3	-1.5	-2.2	-2.8	-3.7
Genève	408	726.84	0.1	-0.9	0.5	2.2	1.3	3.2	3.4	2.7	3.3	3.3	2.6	2.9	2.8	1.2	0.6	-0.8	-2.7	-2.8	-2.3	-4.3	-1.4
Basel	278	737.72	-0.4	-0.8	0.3	3.0	2.7	3.6	3.7	3.3	4.2	4.2	4.3	4.7	4.5	3.3†	1.9	0.3†	-1.4	-2.1†	-2.1	-3.8	-3.7
Lugano	275	736.68	-1.3	-2.4	-1.6	-0.8	-1.4	0.2	0.2	0.3	0.8	1.0	1.0	1.4	1.7	0.5	-2.2	0.0	-2.3	-0.2	0.2	-1.2	-0.4
St. Vittore	268	737.22	-1.1	-2.6	-1.1	-0.8	-2.0	1.0	0.6	-0.2	2.2	1.8	1.6	3.6	2.5	0.3	0.4	0.0	-2.8	-1.3	0.3	-0.9	-0.1

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	1874	84.4	87	90	79	94	100	97	100	100	94	91	90	82	81	66	85	79	82	78	86	59	69
Sils (Maria)	1810	72.9	70	38	74	67	50	76	65	64	80	82	54	70	70	44	70	71	38	89	80	58	93
Bevers	1715	56.2	84	33	52	74	51	64	69	56	83	89	59	64	83	41	60	79	40	86	79	43	80
Platta (Medels)	1379	74.4	84	41	69	91	72	78	89	73	89	95	90	87	92	43	81	84	61	82	60	43	60
Monte Generoso	1213	75.9	69	63	61	63	65	74	72	84	61	72	58	36	50	60	90	65	51	—	66	64	90
Closters	1207	70.9	86	40	81	93	80	97	88	67	91	80	60	87	79	44	79	59	40	72	55	26	75
Chaumont	1152	73.4	51	54	98	80	63	78	92	62	79	76	63	75	74	58	80	71	55	63	70	60	76
Beatenberg	1150	81.1	83	70	77	93	84	90	84	69	78	83	82	76	75	71	82	78	82	77	76	60	84
Ste. Croix	1095	72.8	60	54	93	76	56	84	73	62	75	70	62	68	71	52	72	66	52	61	63	60	90
La Brévine	1056	76.0	90	55	94	72	55	86	87	60	86	85	81	90	60	54	85	64	50	74	81	69	85
Engelberg	1024	80.9	91	69	81	91	91	92	84	95	92	93	58	86	83	60	85	79	55	78	77	54	81
Trogen	924	75.6	79	77	86	94	69	85	74	79	94	78	73	83	72	54	84	64	53	88	72	57	68
Einsiedeln	910	79.2	86	56	80	84	74	84	87	88	90	88	60	84	85	57	83	79	60	77	88	54	80
Vuadens	825	77.6	80	47	92	75	92	76	73	64	87	80	73	83	80	48	73	66	52	67	69	65	89
Auen	821	76.8	82	62	71	99	68	94	96	91	98	98	74	88	93	45	69	76	49	62	68	48	74
Affoltern	795	76.7	83	50	81	79	62	81	80	67	81	86	53	85	77	54	81	72	52	74	76	59	78
Castasegna	700	68.2	69	54	57	69	54	81	44	34	47	46	37	41	40	30	44	53	49	52	70	56	76
St. Gallen	679	74.8	88	57	84	95	64	77	70	66	86	79	58	84	80	45	85	87	50	86	73	58	75
Lohn	645	68.2	67	46	90	67	45	57	77	69	79	63	54	80	74	52	69	76	48	67	70	54	55
Chur	603	65.6	78	39	65	82	61	69	73	62	73	83	55	71	71	36	57	72	42	58	64	29	65
Luzern (Sonnenberg)	590	76.3	78	49	86	75	69	84	83	79	82	88	61	74	80	54	59	76	51	66	75	60	77

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.
Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bern	574	71.7	77	41	80	68	56	61	75	52	66	82	48	61	68	48	59	71	42	58	73	48	88
Schwyz	547	76.1	78	57	81	89	73	96	82†	84	75	86	63	65	70	64	74	76	62	62	77	91	73
Marschlins	545	77.7	94	61	68	94	73	78	83	78	85	82	69	92	87	51	74	82	49	80	83	52	86
Sion	544	61.1	70	39	60	69	44	51	56	29	56	58	27	55	54	36	56	59	40	59	62	27	79
Ragatz	541	71.8	77	64	73	95	73	78	87	74	82	90	68	85	72	54	60	65	54	76	60	54	75
Sursee	505	79.4	82	46	91	76	65	95	84	87	76	85	56	94	82	50	100	83	47	71	85	57	88
Martigny (Bourg)	498	67.4	86	41	63	63	36	54	54	47	48	63	36	56	62	42	69	75	40	63	72	43	87
Neuchâtel	488	66.2	77	44	76	57	45	59	83	46	55	76	46	49	71	43	59	63	43	46	76	46	73
Muri	483	73.1	84	55	82	81	56	63	78	66	74	84	52	76	70	51	66	73	43	63	78	53	70
Zürich	480	72.2	72	53	81	79	51	70	79	74	78	87	57	67	76	52	60	71	51	63	75	55	81
Altstätten	478	75.0	89	69	76	76	70	64	82	82	92	87	66	76	86	55	67	84	46	65	68	53	66
Murten	468	74.7	85	47	77	73	55	68	77	54	63	76	48	65	76	41	74	80	44	75	81	59	79
Glarus	466	76.2	91	51	59	93	57	84	86	93	93	93	57	84	95	46	76	89	36	75	76	37	75
Rorschach	455	71.2	74	47	73	84	65	68	60	77	85	75	63	65	74	48	70	77	55	65	76	58	62
Altdorf	454	77.3	89	53	72	91	59	87	85	76	100	89	45	79	82	46	78	86	48	79	81	51	74
Linthcolonie	434	73.1	78	61	65	93	57	78	89	75	90	84	65	86	65	54	67	60	48	68	63	50	73
Porrentruy	430	74.8	80	50	90	71	42	89	68	45	84	79	46	91	79	48	85	79	42	75	80	50	61
Kreuzlingen	428	72.1	68	45	91	82	65	71	74	73	92	68	56	87	76	48	75	66	51	64	68	59	75
Frauenfeld	422	70.1	71	48	73	68	43	74	85	67	76	76	57	82	79	79	78	78	40	65	73	59	71
Genève	408	69.0	62	34	77	62	44	61	59	41	58	59	30	57	60	41	63	63	43	64	63	35	100
Basel	278	69.0	79	78	71	68	40	67	83	44	81	76	37	71	82	50†	70	72†	44	60†	71	46	69
Lugano	275	71.3	85	49	82	80	57	80	71	62	86	65	28	57	52	41	91	63	48	54	73	76	92
St. Vittore	268	70.3	77	60	76	71	49	89	69	37	75	74	47	45	54	34	45	56	44	69	76	49	73

Wind und Wolkenzug im Juli 1872.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	Wind	SW	SO	SW	SW	SW	SW_1	SW	SO	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SO	SW	NW	NW	SO	SW	SW
	Wolkenzug	S	N	N	S	S	N			S	S	S	N	S	S	S		N		S	S	S
St. Gotthard	Wind	N 1	NO 1	N 2	N	NO 2	N 3	N 3	NO 2	N 1	N 1	N 3	N 2	NO 2	N 2	N 2	NW	N 2	N	S	S 1	S
	Wolkenzug	NW	W			NW		SW	N			N		NO	NO					SW		
Bernhardin	Wind	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 3	N 3	N 3	N 3	N 3	N 3	N 1	N 1	N	S	S	S
Rigi	Wind	W 1	N 1	N 1	W 1	NW_1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	NW	W 1	O 1	O 1	O 1	O 1	NO_2	NO_1	NO_1	S	S
Gäbris	Wind	SW	W	NW_1	NW_1	W	W	W	SW	SW	W	N 1	O	O	NO_1	NO	O 1	NO_1	S	S	S	NO
Trogen	Wind	NW	NW_1	W	NW	N	N	N	SW_1	W	NW	NW	NW	N	N	N	NO	NO_2	NO	NO	SO	SO
Chaumont	Wind	NW_1	NW	NW_3	N	N	N	NW_1	NW_2	NW_3	NO_1	NO	NO_1	NO_1	NO_1	NO_1	NO_2	O 2	O 2	SW_1	SW_2	SW
Ste. Croix	Wolkenzug		W	W	W	NW		NW	NW		NW	NW		NO	NO					SW	SW	SW
Monte Generoso	Wind	N	N	N	N	S	NO	N	N	N	N 1	N 1	N 2	N	N	N 1	N	N	N	N	N	N
	Wolkenzug						SW															
Lugano	Wolkenzug	NW	N		NW	NW			SW/NW			NW			NW	N		N			N	

Gang des Barometers im Juli 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-2.4	-2.4	-2.1	-2.7	-2.7	-2.6	-2.6	-1.5	-1.2	-0.3	0.4	1.7	2.0	2.2	2.6	2.2	0.6	0.1	-1.9	-2.2	-2.6	-3.1	-3.4	-3.0
Bernina	-1.4	-1.6	-1.8	-2.3	-2.7	-2.7	-2.3	-2.1	-0.6	-0.2	-0.5*	1.6	2.3	2.6	2.9	2.1	1.2	0.4	-1.7	-2.1	-2.6	-3.6	-4.4	-4.0
Julier	-1.8	-3.0	-2.1	-1.2	-1.0	-2.8	-2.0	-2.4	-1.0	-0.9	-1.2	1.4	0.3	0.0	2.0	2.1	1.4	0.6	-1.4	-2.6	-2.4	-2.9	-3.4	-3.2
St. Gotthard	-1.5	-0.9	-1.7	-2.5	-2.6	-2.8	-2.1	-1.7	-0.7	-0.5	0.4	1.6	2.0	2.3	2.5	2.8	0.7	0.0	-2.0	-3.2	-2.7	-3.1	-3.8	-3.4
Bernhardin	-2.0	-1.3	-2.0	-2.4	-2.6	-2.6	-1.9	-1.8	-0.8	-0.5	0.3	1.1	2.0	2.6	2.3	1.8	1.3	0.1	-1.9	-2.0	-2.7	-3.8	-4.3	-3.8
Simplon (Hosp.)	-1.7	-2.0	-1.7	-2.4	-2.5	-2.0	-1.8	-1.7	-0.8	-0.6	0.1	1.6	1.9	1.9	2.7	2.3	1.8	0.4	-1.6	-1.9	-2.1	-2.6	-3.3	-2.9
Grimsel	-2.5	-1.6	-1.8	-2.6	-1.8	-2.4	-2.3	-1.0	-0.3	-1.2	-0.8	-0.8	3.0	2.5	2.0	1.1	-0.6	-0.7	-0.8	-1.7	-1.8	-0.5	-2.2	-0.7
Sils (Maria)	-1.4	-1.4	-1.5	-2.3	-2.8	-2.2	-1.9	-1.6	-0.8	-0.2	-0.3	1.3	2.3	2.1	3.1	2.0	1.5	-0.6	-1.6	-2.3	-2.8	-3.4	-4.2	-3.8
Rigi-Kulm	-3.2	-2.9	-1.9	-2.0	-2.1	-1.9	-1.4	-1.0	-0.7	-1.2	0.2	1.1	1.6	1.9	1.1	1.8	-0.3	-0.1	-1.5	-1.9	-1.2	0.3	-2.0	-2.7
Bevers	-1.3	-2.0	-1.8	-2.2	-3.2	-2.2	-1.5	-2.1	-0.6	0.2	-0.3	1.3	2.3	1.8	3.3	2.2	0.7	0.3	-1.6	-2.8	-2.7	-3.1	-4.9	-3.3
Grächen	-2.2	-3.4	-1.2	-1.8	-2.2	-1.4	-1.4	-1.5	-0.4	-0.2	-0.3	1.4	1.9	1.3	2.6	2.8	0.0	0.7	-1.3	-2.4	-2.2	-2.4	-3.6	-2.7
Andermatt	-0.9	-2.2	-2.2	-1.8	-2.3	-2.4	-1.3	-1.3	-1.6	0.1	-0.4	1.1	1.7	1.5	2.1	2.3	0.4	-0.2	-1.3	-2.0	-2.0	-2.6	-3.3	-2.4
Platta (Medels)	-2.0	-3.2	-1.2	-2.0	-2.3	-1.6	-1.1	-1.3	0.2	-0.3	-0.5	1.1	2.1	1.9	2.5	1.7	0.0	0.5	-1.0	-2.2	-2.0	-2.4	-3.6	-2.5
Reckigen	-1.9	-1.9	-1.1	-1.1	-1.8	-0.4	0.1	-0.5	1.7	1.7	0.9	2.4	3.4	2.6	2.4	1.9	-0.7	0.5	-1.0	-2.9	-2.0	-2.1	-3.9	-2.4
Monte Generoso	-0.4	-1.3	-1.3	-1.9	-2.2	-1.8	-1.8	-1.4	-0.8	0.1	1.1	1.4	1.3	-0.3	-0.4	-1.3	-1.3	-1.9	-3.2	-3.2	-3.4	-3.3	-3.8	-4.0
Clösters	-2.3	-2.8	-2.0	-1.6	-2.9	-1.5	-0.3	-1.1	-0.1	0.0	-0.8	1.2	1.7	0.7	2.4	2.6	-0.3	0.5	-0.8	-1.5	-1.8	-2.2	-4.2	-2.3
Chaumont	-3.3	-3.3	-1.4	-1.4	-1.6	-0.9	-0.8	-0.6	-0.6	-0.7	-0.2	0.5	1.1	1.7	1.9	1.6	0.3	0.4	0.4	-1.2	-1.7	-2.1	-2.4	-1.8
Beatenberg	-3.3	-3.6	-1.0	-1.1	-1.8	-0.7	-0.9	-0.6	-0.6	-0.8	-0.3	0.9	1.4	1.4	2.5	1.8	-0.5	0.5	-0.2	-1.4	-1.3	-2.3	-2.6	-1.5
Ste. Croix	-3.3	-2.9	-0.7	-1.2	-1.4	-0.7	-0.6	-0.6	-0.7	-0.6	-0.4	0.6	1.2	1.7	1.7	1.5	0.4	0.7	-0.5	-0.8	-1.4	-1.8	-2.2	-1.3
La Brévine	-3.1	-3.0	-0.6	-0.8	-1.4	-0.9	-1.4	-0.6	-0.7	0.3	-0.6	0.5	1.1	1.2	1.4	2.9	0.2	0.5	-0.3	-1.0	-1.8	-1.0	-2.0	-1.4
Engelberg	-3.1	-4.0	-1.4	-1.1	-1.4	-1.1	-0.5	-0.6	-0.6	-0.5	-0.5	0.5	1.4	1.2	1.8	2.0	-0.4	0.3	-0.3	-1.3	-1.6	-1.0	-2.4	-1.0
Trogen	-3.2	-3.8	-2.3	-1.0	-1.3	-0.7	-0.2	-0.6	-0.2	-0.6	-0.5	0.8	1.0	0.9	1.8	2.3	0.6	0.6	0.0	-0.9	-1.4	-2.1	-2.8	-2.4
Einsiedeln	-3.2	-3.8	-1.0	-1.0	-1.4	-0.5	-0.5	-0.4	-0.2	-0.9	-0.3	0.8	1.3	1.5	2.0	2.1	-0.4	0.6	-0.2	-1.0	-1.6	-2.1	-2.6	-1.9
Uetliberg	-3.4	-3.8	-3.6	-1.4	-1.4	-1.0	0.4	-0.3	-0.3	0.3	0.4	2.0	0.7	0.4	0.6	1.3	1.4	0.1	-0.3	-0.6	-0.6	-2.0	-2.3	-2.3
Auen	-3.1	-4.2	-1.5	-1.0	-1.4	-0.7	-0.5	-1.2	-0.3	-0.6	-0.6	0.6	1.1	0.5	2.2	2.6	-0.9	0.6	-0.3	0.5	-1.1	-1.9	-3.0	-1.8
Affoltern	-3.0	-3.6	-0.9	-0.6	-1.0	-0.3	-0.2	-0.3	-0.3	-0.6	-0.1	0.4	1.3	1.6	1.6	2.2	0.0	0.8	0.2	-0.5	-1.2	-1.6	-2.3	-1.3
Castasegna	-0.4	-0.8	-0.7	-2.2	-2.6	-1.0	-1.6	-2.0	-0.9	0.3	0.1	1.5	2.5	2.4	3.0	2.2	0.8	1.2	-1.2	-2.7	-2.1	-3.6	-4.6	-4.1
St. Gallen	-3.1	-4.2	-1.5	-0.4	-1.2	-0.2	0.2	-1.3	0.1	-0.4	-0.2	0.6	1.0	0.7	1.6	2.5	0.2	1.0	0.6	-0.9	-1.4	-1.2	-2.7	-1.8
Lohn	-3.0	-3.9	-2.0	-0.8	-1.0	-0.4	0.1	0.0	0.0	-0.2	-0.1	0.7	1.1	0.7	1.6	2.2	0.4	0.1	-0.1	-1.2	-1.6	-2.2	-2.7	-2.2
Chur	-2.9	-3.8	-2.3	-1.4	-2.0	-1.1	0.4	-0.6	0.0	0.2	-1.1	0.3	1.8	0.3	1.6	2.8	-0.8	-0.2	0.1	-1.2	-1.3	-1.5	-3.5	-2.5
Luzern (Sonnenberg)	-3.4	-4.2	-0.8	-0.4	-0.9	-0.2	-0.2	-0.2	-0.6	-0.4	-0.2	0.4	1.4	1.3	1.5	2.3	-0.2	-0.7	-0.6	-0.6	-1.3	-1.5	-2.5	-1.9
Bern	-3.1	-4.0	-0.8	-0.3	-1.0	0.2	0.1	-0.6	-0.5	0.0	-0.3	0.3	1.5	2.0	1.8	2.6	0.9	1.0	0.8	-0.7	-1.0	-1.5	-2.2	-1.1
Schwyz	-3.8	-4.2	-0.6†	0.0	-0.9	-0.3	0.1†	-0.3	-0.3	-0.4	-0.5	0.5	1.2	1.0	1.3	2.3	-0.9	0.8	0.5	-0.8	-1.2	-1.5	-2.4	-1.2
Marschlins	-2.6	-4.3	-2.2	-1.0	-1.7	-0.4	0.4	-0.5	-0.2	0.1	-0.8	0.3	1.6	0.2	2.6	2.7	-0.8	0.5	0.2	-1.0	-1.4	-1.6	-3.3	-2.0
Sion	-2.5	-3.3	-0.4	-0.7	-1.6	0.0	0.1	-1.0	-0.6	0.0	-1.1	0.5	1.9	0.6	4.0	3.6	-0.2	1.3	0.6	-1.6	-1.2	-1.0	-3.1	-1.2
Ragatz	-3.0	-4.7	-2.1	-0.7	-1.7	-0.1	0.7	0.1	0.5	0.0	-0.9	1.1	1.4	0.3	2.4	2.8	-1.0	-0.2	0.4	-0.7	-0.8	-1.6	-3.0	-1.6
Sursee	-3.0	-4.4	-1.0	-0.2	-0.7	-0.1	0.2	-0.4	-0.5	-0.2	-1.3	0.7	1.5	0.9	1.4	2.5	-0.3	0.8	0.6	-1.0	-1.2	-1.3	-2.6	-1.4
Martigny (Bourg)	-2.7	-3.0	-0.1	-1.0	-2.9	0.4	0.4	-0.8	-0.6	0.3	-1.0	0.7	1.1	1.8	3.5	3.1	0.5	1.4	0.5	-1.2	-0.3	-0.9	-2.2	-0.5
Neuchâtel	-3.0	-3.6	-0.7	-0.4	-0.9	0.0	0.3	-0.4	-0.8	-0.1	-0.4	-0.1	1.4	1.8	1.8	2.4	0.3	0.7	0.5	-0.6	-0.9	-1.3	-2.0	-1.0
Muri	-3.1	-4.5	-1.1	-0.3	-0.8	-0.4	0.3	-0.1	-0.5	-0.2	-0.6	0.0	1.3	0.9	1.4	2.5	-0.2	0.6	0.5	-0.9	-1.5	-1.5	-2.6	-1.7

Gang des Barometers im Juli 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	-3.3	-4.4	-1.4	-0.3	-0.7	0.0	0.2	-0.4	-0.3	-0.3	-0.4	0.2	1.2	0.9	1.6	2.4	-0.1	0.7	0.5	-0.9	-1.2	-1.6	-2.5	-1.9
Altstätten	-3.3	-4.4	-2.3	-0.8	-1.5	-0.4	0.3	-0.2	-0.3	-0.1	-0.7	0.1	1.1	0.3	1.9	2.6	-0.1	0.4	0.4	-0.6	-1.3	-1.9	-2.7	-2.0
Murten	-3.1	-2.6	-0.5	-0.4	-1.1	-0.1	0.2	-0.6	-0.8	-0.2	-0.5	-0.1	1.3	1.6	1.9	2.3	0.3	0.8	0.8	-0.8	-0.9	-1.2	-1.9	-0.9
Altdorf	-3.8	-4.9	-1.0	-0.5	-1.0	-0.1	0.1	-0.5	-0.4	-0.1	-0.7	0.4	1.3	0.3	1.8	2.3	-0.9	0.6	0.3	-0.5	-1.0	-1.4	-2.5	-1.4
Linthcolonie	-3.2	-5.1	-1.4	-0.5	-1.1	-0.3	0.3	-0.7	-0.3	-0.3	-1.0	0.3	1.3	0.2	2.2	2.6	-0.4	1.1	0.4	-0.3†	-1.3†	-1.6	-2.6	-1.6
Porrentruy	-3.2	-3.2	-0.3	0.0	-0.6	-0.2	0.0	-0.3	-0.1	-0.6	-0.7	0.3	1.3	1.2	1.4	2.6	0.8	0.6	0.2	-0.7	-1.2	-1.3	-1.8	-1.2
Kreuzlingen	-3.1	-4.3	-1.9	1.7	-0.5	0.1	0.5	0.5	-0.2	-1.8	-1.8	0.4	1.4	0.4	1.6	2.0	0.1	0.6	0.4	-0.7	-1.5	-2.2	-2.5	-2.2
Genève	-2.6	-1.9	0.2	-0.4	-0.9	-0.1	0.3	-0.7	-1.0	0.0	-0.6	0.4	1.6	1.5	2.8	2.0	0.4	1.6	1.0	-0.1	-0.3	-0.7	-1.2	-0.2
Basel	-3.4	-3.9	-0.7	0.2	-0.4	0.0	0.5	-0.2	-0.3	0.0	-0.4	-0.1	0.7	1.2	1.0	2.9	0.7	0.9	1.0	-0.5†	-0.8	-1.2	-2.1	-2.0
Lugano	0.1	-0.2	-0.8	-1.5	-2.3	-1.7	-1.4	-2.0	-1.3	0.4	0.4	1.3	2.4	2.4	2.5	0.7	0.7	0.3	-1.7	-1.7	-2.4	-4.5	-4.5	-4.3
St. Vittore	0.1	-0.2	-0.2	-1.8	-2.0	-0.9	-0.3	-2.0	-0.7	0.8	-0.2	1.7	3.1	2.1	3.2	2.7	0.5	1.0	-1.0	-3.0	-2.9	-3.0	-5.0	-4.5

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	9h	1h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	82	72	94	97	100	94	94	94	93	80	61	79	67	82	80	79	84	95	82	93	97	86	85	92
Sils (Maria)	85	64	92	82	62	90	74	57	80	83	50	87	78	60	88	79	61	93	85	61	94	79	66	69
Bevers	79	43	80	80	52	82	86	57	84	80	54	71	85	44	77	70	47	91	93	40	92	90	47	89
Platta (Medels)	55	60	64	100	92	88	96	64	89	89	45	63	79	34	97	90	49	100	91	66	93	85	53	83
Monte Generoso	79	74	84	78	49	94	94	60	72	75	69	75	69	—	86	87	62	93	88	57	76	90	62	84
Closters	64	34	77	90	72	97	83	63	88	72	47	83	76	51	90	80	59	93	88	76	97	96	53	79
Chaumont	74	67	93	90	79	94	83	67	69	78	62	69	76	87	93	77	94	79	81	63	78	94	77	86
Beatenberg	83	74	84	96	97	93	91	72	80	77	73	80	84	78	83	92	87	95	94	77	76	84	78	81
Ste. Croix	83	87	97	80	74	95	76	60	77	75	62	77	68	67	83	79	89	77	73	53	83	86	75	90
La Brévine	94	53	86	76	73	90	79	57	78	92	88	74	67	62	84	81	80	90	78	55	83	92	69	93
Engelberg	92	61	97	100	93	100	91	64	85	86	60	92	81	70	98	98	74	100	92	67	91	82	73	78
Trogen	67	62	89	92	89	97	89	68	73	75	58	84	63	69	85	89	81	95	94	74	88	81	68	89
Einsiedeln	88	95	87	88	89	95	95	58	88	87	63	86	81	75	90	88	72	93	81	66	64	85	69	87
Vuadens	93	91	93	79	95	87	84	58	81	79	72	90	92	79	93	94	88	85	54	60	74	87	77	93
Auen	75	51	92	98	81	99	88	64	76	74	52	69	74	52	81	92	71	99	87	70	94	91	70	96
Affoltern	88	62	93	94	91	94	80	60	82	78	56	84	81	68	93	89	81	94	83	62	73	82	68	79
Castasegna	80	76	93	77	67	93	53	68	60	68	59	78	69	66	78	75	66	97	78	73	87	76	65	55
St. Gallen	79	55	88	93	84	95	91	66	92	80	54	78	75	55	95	82	68	94	99	62	81	63	59	76
Lohn	75	47	96	93	73	95	94	56	69	67	47	55	59	49	87	85	53	93	87	59	76	92	68	83
Chur	50	38	66	74	64	87	83	56	71	73	49	72	75	45	79	86	61	81	81	60	93	81	55	70
Luzern (Sonnenberg)	87	63	98	98	91	89	93	61	75	83	60	79	84	77	84	86	76	85	92	73	63	77	57	73

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bern	82	64	90	85	90	85	85	50	67	78	48	72	74	71	85	85	88	89	74	56	65	82	55	69
Schwyz	76	63	86†	86	89	94	85†	68	76	72	68	76	76†	69	91	88	71	92	77	61	74	75	68	76
Marschlins	83	46	72	84	75	93	89	67	95	87	59	73	86	61	95	90	66	98	89	66	97	97	64	72
Sion	81	57	87	75	63	88	87	50	63	70	46	68	66	53	91	86	68	91	75	50	59	69	37	58
Ragatz	54	45	75	80	71	83	90	68	76	68	58	66	66	61	77	77	68	92	88	71	90	78	64	80
Sursee	84	55	96	87	85	97	87	61	98	84	56	97	88	52	98	67	75	99	90	57	86	75	55	83
Martigny (Bourg)	86	66	96	81	68	91	85	48	79	79	48	66	75	62	87	90	86	95	69	55	80	71	44	84
Neuchâtel	88	65	85	83	72	77	83	53	54	71	50	67	85	74	81	73	82	66	66	49	63	83	55	72
Muri	80	51	93	84	75	93	89	60	81	84	56	70	83	63	88	87	73	95	82	55	83	71	64	70
Zürich	71	51	88	85	91	91	89	59	63	77	51	83	76	61	87	87	69	91	83	58	78	70	68	78
Altstätten	75	54	71	88	72	98	93	67	72	79	56	64	71	56	89	95	66	96	92	77	80	81	62	86
Murten	83	73	86	73	67	83	93	55	81	90	58	77	87	75	88	81	87	89	76	55	71	91	61	77
Glarus	88	49	91	80	79	93	95	62	91	90	55	77	85	48	94	94	63	93	84	68	93	93	60	93
Rorschach	81	63	81	82	73	90	84	61	79	80	52	58	78	54	84	77	67	92	85	72	73	69	53	74
Altdorf	84	36	77	90	71	99	95	56	86	82	51	83	80	59	94	92	60	98	91	66	90	80	54	95
Lintheolonie	64	63	88	83	77	95	86	62	77	83	66	69	68	59	88	94	69	89	85	67†	79†	67	75	91
Porrentruy	81	81	92	79	59	93	83	47	94	83	54	89	77	66	92	81	71	82	66	56	68	80	75	86
Kreuzlingen	62	86	97	93	80	97	74	51	81	67	54	59	65	66	94	87	70	93	83	68	71	77	64	80
Frauenfeld	71	51	83	87	77	89	84	55	79	77	53	75	73	50	86	84	59	85	74	61	72	68	61	68
Genève	89	85	81	72	56	89	81	46	80	69	55	74	63	64	98	79	65	85	57	39	65	58	41	71
Basel	74	49	88	88	60	83	80	44	77	80	45	71	71	66	77	78	59	88	67	46†	71	80	55	78
Lugano	76	78	88	75	80	72	64	57	73	68	55	70	76	53	78	75	54	96	82	68	90	83	57	84
St. Vittore	77	83	95	83	86	96	92	66	81	77	48	75	80	51	81	81	53	98	87	75	51	77	42	71

Wind und Wolkenzug im Juli 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SW S	SO S	SW S	S S	SO S	SW S	SO S	SO S	SW S	SW S	SO S	W	SW	SO S	SW S	SW S	SW S	SW N	SW S	SO S	SW N	SO S	SW S	SO S
St. Gotthard	S	S 2	S	NNO 1	NW	N 1	N 1 N	NNO 1 N	N 1	S 1 N	S 1 N	S	S 1 SW	S 1 NW	S 1	NNW 1 W	SO 1 S	N	NW1 SW	NW1 SW	N 3	N 1 N	N 1 W	N 2
Bernhardin	S 1	S 1	S 1	N 1	S	S	N 1	N	N	N	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SW	N 1	N	SW
Rigi	SO 4	SO 2	W 2	NW1	NW1	NW	W	O	O	O 1	SO	O	SO 2	W 2	W	W 1	NW1	NW1	NW1	W 1	W 1	W 2	W 1	W 1
Gäbris	SO 1	O	W 1	W	NW	W 1	O	O	O 1	SO	W 1	S	SW	NW	SO	W 1	O 1	NW1	SW	W	W	W 1	W 1	W 2
Trogen	NW	NW	SW1	SW	NW	SW	SW	NW1	N	O	N 1	N	N	N	N	W	W	W	W	SW	SW	SW1	W 1	W
Chaumont	W	SW1	NW4	NW1	NW1	NW	NO1	NW	NO1	NO1	SW1	NO1	SW1	SW1	SW1	SW1	NW1	NW1	SW2	SW1	NW1	SW1	SW1	SW1
Ste. Croix	SW	W		W	W	NW	NO			NO			NW	SW	SW	W	W	W	W	W		W	W	W
Monte Generoso	SO NW	SO NW	SO NW	S	S N	S N	SO NW	N	N	N	N	N	N		SO NW	SO NW	SO NW	SW NO	N	S	SW NO	N	SO	SO NW
Lugano	SO	SW		SO	SO		O/SW		NW	N	N/SO		NW	W		W	SO		N	NW	SO	N	SW	

Gang des Barometers im Juli 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-3.1	-2.4	-1.7	-2.2	-2.3	-2.3	-2.3	-1.7	-1.1	0.4	1.1	2.0	2.5	3.0	3.8	3.5	3.7	3.5	2.9	2.7	2.6	1.1	0.8	1
Bernina	-3.7	-3.5	-1.9	-2.1	-2.0	-2.2	-2.7	-2.1	-1.2	-0.3	0.5	1.8	2.2	2.5	3.2	3.2	3.2	3.4	2.9	1.8	2.0	0.9	0.5	1
Julier	-4.2	-4.1	-2.1	-2.3	-1.5	-2.1	-1.8	-2.4	-1.6	0.0	0.8	1.5	1.8	2.2	3.7	3.2	3.1	3.6	3.4	2.2	1.3	2.7	0.3	1
St. Gotthard	-3.5	-2.9	-1.6	-2.4	-2.3	-2.2	-2.6	-2.1	0.1	0.0	1.8	2.0	2.1	2.8	3.3	3.2	3.4	3.5	2.7	2.1	1.5	1.0	0.6*	0
Bernhardin	-3.7	-3.2	-1.7	-2.3	-2.0	-2.3	-2.8	-2.2	-1.3	0.4	1.2	2.1	2.4	2.8	3.2	3.3	3.2	3.3	2.7	1.9	1.8	0.4	0.0	0
Simplon (Hosp.)	-3.0	-2.7	-2.3	-1.9	-2.4	-1.8	-2.0	-1.9	-0.8	0.2	1.0	2.3	2.0	2.7	3.0	3.5	3.0	3.3	2.8	2.4	2.2	1.0	0.3	0
Grimsel	-0.6	-0.8	-2.1	-2.6	-2.1	-2.7	-2.7	-0.8	-0.6	0.0	1.9	0.5	1.9	1.8	2.2	2.4	2.3	2.3	2.3	3.7	4.0	2.4	1.5	1
Sils (Maria)	-3.5	-3.1	-1.3	-1.7	-1.7	-2.2	-2.6	-2.2	-1.3	0.0	1.5	2.0	2.6	2.4	3.2	3.7	2.8	3.4	2.7	1.4	1.4	1.0	0.0	0
Rigi-Kulm	-3.0	-2.0	-1.3	-2.4	-2.4	-2.2	-2.5	-1.9	-0.9	1.0	1.7	2.6	2.3	3.2	3.6	3.4	3.7	3.2	1.9	1.9	0.9*	0.5	0.3	0
Bevers	-3.3	-3.2	-1.2	-1.4	-2.2	-2.3	-2.3	-2.6	-1.2	0.2	0.7	2.1	3.0	2.2	3.2	3.7	2.6	3.1	2.8	0.7	1.6	0.9	-0.7	0
Grächen	-2.4	-2.7	-0.9	-1.8	-2.6	-2.6	-1.4	-1.8	-0.4	0.9	1.0	2.1	2.8	2.3	3.9	3.0	2.9	3.4	2.5	1.3	1.1	0.8	-0.5	0
Andermatt	-2.3	-2.1	-0.8	-2.3	-2.5	-1.8	-1.9	-2.1	-0.8	1.1	2.3	2.5	2.7	2.3	3.6	3.5	3.1	3.4	3.0	1.0	1.3	0.6	-1.1	-0
Platta (Medels)	-2.1	-2.3	-0.3	-1.4	-2.3	-1.7	-2.1	-1.5	-0.1	0.7	1.3	2.6	2.6	1.8	3.3	3.5	2.8	3.6	2.7	0.4	1.3	0.2	-0.6	0
Reckigen	-1.9	-2.1	-1.5	-1.3	-2.8	-1.5	-1.2	-1.5	-0.1	2.6	0.7	2.5	3.0	1.9	3.5	3.6	2.7	2.7	2.6	1.0	1.2	0.6	-0.7	-0
Monte Generoso	-3.2	-2.9	-2.0	-0.2	-1.2	-1.5	-2.1	-1.8	-1.6	-0.3	0.2	0.9	2.7	3.1	3.3	3.6	3.6	3.5	3.5	2.6	2.2	0.6	0.5	0
Closters	-2.3	-1.8	-0.3	-1.4	-3.0	-1.9	-1.4	-1.8	-0.2	1.3	1.6	3.0	3.4	2.5	3.7	3.8	2.5	3.4	1.8	0.4	2.0	0.1	-1.4	-0
Chaumont	-1.8	-1.1	-0.5	-1.8	-2.3	-1.9	-1.7	-1.4	-0.1	1.7	2.1	2.9	2.7	3.1	3.3	3.0	3.5	2.5	1.6	1.2	0.8	-0.2	-1.0	-1
Beatenberg	-1.9	-1.2	-0.2	-1.6	-2.2	-1.7	-1.0	-1.3	0.4	1.8	1.9	2.9	2.8	2.9	3.4	3.0	4.2	2.4	1.6	1.1	1.3	0.0	-1.1	-0
Ste. Croix	-1.4	-0.9	-0.4	-1.8	-2.2	-2.1	-1.6	-1.1	0.1	2.2	2.3	2.6	2.5	3.0	3.2	2.9	3.3	2.4	1.5	0.9	0.9	-0.4	-1.1	-1
La Brévine	-1.4	-2.1	-0.5	-0.7	-2.5	-1.8	-2.4	-1.2	-0.2	2.2	2.3	3.3	2.4	2.9	3.1	2.6	3.0	2.3	1.3	0.9	1.0	-0.6	-1.4	-1
Engelberg	-0.8	-1.1	-0.2	-1.6	-2.5	-2.4	-1.3	-1.4	0.0	1.7	1.9	3.0	2.9	2.8	3.3	3.5	3.2	3.0	1.3	1.0	1.0	-0.3	-1.3	-1
Trogen	-2.3	-1.9	-0.5	-1.8	-2.2	-1.4	-1.6	-1.8	-0.9	2.3	2.0	2.8	2.9	3.4	4.0	3.3	3.5	3.1	1.2	1.0	0.6	-0.3	-0.8	-1
Einsiedeln	-1.7	-1.1	-1.3	-1.6	-2.3	-1.4	-1.3	-1.6	-0.4	1.7	2.2	3.2	3.1	3.3	3.5	3.2	3.1	3.0	1.4	0.9	-0.1	-0.5	-1.2	-1
Uetliberg	-2.0	-2.0	-2.0	-1.5	-1.6	-1.4	-0.9	-1.1	-0.5	0.1	0.0	0.4	2.2	2.1	3.3	4.1	3.9	3.8	3.0	2.0	2.0	0.2	-1.0	-0
Auen	-2.9	-1.2	0.3	-1.4	-2.6	-1.0	-1.4	-1.2	0.7	1.7	2.0	3.2	3.4	2.9	3.7	3.7	2.5	2.8	2.4	0.6	1.0	1.3	0.6	0
Affoltern	-1.3	-0.8	-0.2	-1.3	-2.1	-1.5	-1.1	-1.1	0.1	2.4	2.2	3.2	3.2	3.3	3.3	3.3	3.2	2.3	1.7	0.8	0.3	-0.5	-1.5	-1
Castasegna	-3.4	-3.7	-1.4	-1.2	-1.6	-1.2	-2.0	-2.3	-1.3	0.1	0.2	1.9	3.4*	2.9	3.3	3.8	2.9	3.0	3.2	1.6	1.7	0.5	-0.8	-0
St. Gallen	-1.6	-1.4	-0.2	-1.2	-2.5	-1.1	-1.4	-1.6	-0.2	1.6	2.2	3.7	3.6	3.7	4.1	3.9	3.5	3.2	1.5	0.8	0.5	-0.5	-1.3*	-1
Lohn	-2.0	-1.8	-0.3	-1.4	-2.3	-1.5	-1.7	-1.4	-0.2	1.8	2.2	3.6	3.8	3.8	4.1	4.0	3.6	3.3	1.8	1.1	0.7	0.7	-1.3	-1
Chur	-1.1	-1.2	-1.1	-1.0	-2.9	-1.6	-0.7	-1.5	0.0	2.4	2.1	2.9	3.9	2.8	3.3	4.1	2.7	2.2	1.9	0.1	0.2	0.3	-2.1	-1
Luzern (Sonnenberg)	-1.5	-0.3	0.2	-0.9	-2.2	-1.6	-1.2	-0.7	0.0	2.3	2.5	3.1	3.5	3.2	3.4	3.1	3.4	2.5	1.7	0.7	0.2	-0.8	-1.9	-2
Bern	-1.1	-0.8	0.2	-1.0	-2.4	-1.7	-1.0	-1.4	0.2	2.6	2.1	3.5	3.8	3.2	3.4	3.8	3.2	2.1	1.9	0.6	0.4	-0.5	-2.5	-2
Schwyz	-1.1	-0.4†	0.3	-1.1	-2.4	-1.0	-0.8	-1.3	0.7†	2.5	2.4	3.3†	3.8†	3.3	3.6	3.6	3.2	2.4	1.8	0.5	0.3†	-0.7	-2.1	-2
Marschlins	-1.3	-1.0	0.3	-0.7	-2.9	-1.2	-0.8	-1.5	0.0	2.2	2.0	3.3	4.0	3.0	3.7	4.3	2.7	2.9	1.9	0.2	0.1	0.0	-2.2	-2
Sion	-0.5	-1.4	0.1	-0.2	-2.7	-0.7	-0.3	-1.2	0.9	2.6	1.5	2.7	3.8	2.2	3.0	3.8	2.2	2.2	4.0	0.0	0.0	0.1	-2.7	-1
Ragatz	-1.1	-0.7	0.6	-1.1	-2.9	-1.5	-0.5	-1.6	0.5	2.3	2.0	4.0	4.0	3.2	3.9	4.4	2.7	2.8	1.7	0.1	0.5	-0.2	-2.0	-1
Sursee	-1.0	-0.7	0.3	-1.0	-2.4	-1.8	-0.6	-0.9	0.6	2.6	2.3	3.5	3.9	3.4	3.6	4.0	3.2	2.3	2.0	0.5	0.2	-0.5	-2.1	-2
Martigny (Bourg)	0.3	-0.5	0.1	-0.6	-2.7	-0.9	-0.4	-1.1	0.4	2.6	1.2	2.9	3.7	2.3	3.3	3.8	2.1	1.8	2.3	-0.2	0.1	-0.1	-2.1	-1
Neuchâtel	-0.7	-0.8	0.0	-0.7	-2.0	-1.2	-1.0	-0.8	0.3	2.5	2.4	3.2	3.7	3.3	3.3	3.6	3.0	2.0	2.0	0.5	0.0	-0.1	-2.3	-2
Muri	-1.1	-0.9	0.1	-0.9	-2.3	-1.3	-1.2	-1.3	0.2	2.4	2.3	3.4	3.7	3.4	3.7	3.9	3.1	2.7	1.8	0.5	0.0	-0.5	-2.1	-2

Gang des Barometers im Juli 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	-1.4	-1.2	-0.2	-1.1	-2.3	-1.4	-1.0	-1.3	-0.3	2.5	2.5	3.4	3.8	3.5	3.6	3.8	3.0	2.8	1.8	0.6	-0.2	-0.9	-2.0	-2.4
Altstätten	-1.7	-1.2	-0.1	-1.0	-2.7	-0.9	-1.0	-1.5	-0.3	2.0	2.1	3.3	3.8	3.3	3.6	3.9	3.1	2.9	1.6	0.5	0.1	-0.3	-1.7	-2.3
Murten	-0.7	-0.6	0.0	-0.8	-2.3	-1.3	-0.9	-2.3	0.3	2.3	2.4	3.2	3.3	3.1	3.2	3.7	2.9	2.1	1.8	0.3	-0.2	-0.6	-2.4	-2.3
Altdorf	-1.1	-0.6	0.7	-0.9	-1.7	-0.7	-0.6	-0.9	0.9	2.6	2.1	4.0	3.7	3.3	3.4	3.8	3.0	3.1	2.7	1.6	0.5	-0.8	-2.1	-2.6
Linthcolonie	-1.0	-0.6	0.2	-0.7	-3.2	-0.9	-0.8	-1.2	-0.2	2.5	2.4	3.2	4.1	3.6	3.6	4.0	2.7	2.5	1.8	0.2	0.0	-0.6	-2.5	-2.7
Porrentruy	-0.7	0.0	0.3	-1.2	-2.4	-1.6	-1.4	-1.3	1.0	2.5	2.8	3.9	4.0	3.8	3.9	3.5	3.0	2.1	1.4	0.4	0.1	-1.3	-2.5	-2.1
Kreuzlingen	-2.1	-1.9	-0.4	-1.1	-2.1	-1.2	-1.6	-1.6	-0.4	0.9	2.0	3.5	3.5	3.5	4.0	3.5	3.4	3.0	1.4	0.8	0.4	-0.4	-1.7	-2.1
Genève	-0.2	-0.4	0.5	-0.8	-1.7	-0.6	-0.4	-0.7	1.3	3.3	2.1	2.8	3.7	2.9	3.2	3.8	2.9	1.9	1.8	0.1	-0.4	-0.8	-2.7	-2.2
Basel	-0.7	-0.3	0.3	-0.7	-2.3†	-1.3	-1.2	-0.9	0.5	3.0†	2.9	3.0	4.3	3.6	3.5	3.8	3.4	1.5	2.0	0.4	-0.5	-2.1	-3.0	-3.6
Lugano	-3.5	-3.5	-1.9	-1.3	-1.3	-0.7	-2.0	-2.0	-1.2	-0.1	-0.1	1.2	3.3	3.3	3.0	3.5	3.5	2.7	2.4	2.4	1.4	-1.0	-1.0	-0.1
St. Vittore	-2.9	-3.8	-1.3	-0.7	-1.3	-0.8	-1.2	-2.6	-0.7	1.0	0.3	1.9	3.0	2.9	3.5	4.3	2.5	2.4	3.9	1.7	1.4	0.9	-1.2	-0.5

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	100	97	94	83	85	97	84	83	94	94	77	95	86	79	94	89	77	79	72	77	83	80	71	77
Sils (Maria)	75	47	84	83	71	90	81	46	84	80	42	77	74	44	80	72	44	73	68	71	94	80	60	90
Bevers	82	32	86	83	56	81	90	49	89	81	42	75	82	27	76	81	34	65	81	44	91	82	31	84
Platta (Medels)	92	62	90	90	51	89	90	69	87	90	60	87	89	47	86	88	43	82	70	43	84	70	35	69
Monte Generoso	71	79	80	77	74	93	100	84	84	78	83	82	72	85	69	90	72	80	81	71	82	91	—	82
Closters	89	77	87	70	51	96	95	58	91	83	52	86	72	38	81	72	50	77	61	48	80	65	40	73
Chaumont	96	79	89	85	58	81	93	88	94	87	61	64	84	64	41	68	40	65	71	57	76	73	63	69
Beatenberg	87	85	86	86	75	91	95	86	95	91	78	87	84	76	79	78	75	77	76	77	83	77	69	80
Ste. Croix	87	71	90	75	27	94	84	77	92	78	57	74	79	73†	69	72	63	76	74	61	86	73	61	78
La Brévine	87	67	97	88	53	88	97	74	88	82	62	87	72	53	77	69	39	82	85	47	86	86	48	78
Engelberg	92	82	92	95	62	96	94	81	100	96	69	83	86	80	83	84	70	90	86	64	89	84	57	82
Trogen	87	76	77	70	73	88	88	69	87	88	61	94	86	67	65	69	59	85	79	63	83	70	72	71
Einsiedeln	81	77	78	93	64	88	91	54	84	90	70	91	91	65	85	94	67	85	85	63	88	88	50	86
Vuadens	91	79	87	87	55	85	77	71	94	82	51	85	87	85	86	90	55	83	79	59	76	86	64	92
Auen	96	85	96	80	50	99	94	76	87	91	69	81	88	55	83	87	51	76	81	55	71	76	58	70
Affoltern	90	75	87	86	55	88	91	84	94	92	66	80	84	64	84	80	48	85	83	61	82	82	57	73
Castasegna	55	43	45	60	53	84	85	72	83	53	42	53	—	48	78	70	68	84	72	62	85	74	69	85
St. Gallen	84	73	71	80	63	78	87	62	83	83	55	91	84	59	92	79	55	86	81	56	81	83	54*	79
Lohn	93	57	84	89	46	93	98	87	96	92	63	81	76	43	64	71	51	67	59	49	59	67	47	58
Chur	81	59	77	76	47	66	85	54	85	88	56	86	76	48	65	75	40	63	69	51	60	64	43	66
Luzern (Sonnenberg)	86	87	90	81	69	83	91	98	98	93	68	72	81	62	72	80	65	74	75	55	85	86	62	76

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bern	76	60	78	80	51	78	88	62	92	79	42	64	81	54	71	72	50	68	79	54	74	78	52	70
Schwyz	89	89†	89	79	49	84	89	68	93†	91	65	75†	—	71	80	82	71	77	83	66	81†	79	63	69
Marschlins	91	66	80	89	58	72	92	66	95	91	63	89	91	60	80	89	56	74	75	60	81	88	53	77
Sion	73	45	—	72	40	80	87	63	81	83	39	68	72	47	71	72	47	64	65	44	60	68	41	66
Ragatz	90	81	87	64	58	76	90	73	92	93	61	81	70	64	58	65	57	58	66	63	81	66	58	59
Sursee	85	65	100	88	56	97	90	81	98	92	69	94	86	56	100	88	56	88	88	61	96	88	55	91
Martigny (Bourg)	81	55	78	77	53	86	88	66	86	82	40	69	74	46	77	82	44	60	75	44	65	76	47	71
Neuchâtel	78	54	70	86	52	77	88	84	83	84	56	50	76	49	44	78	39	51	79	52	68	85	56	61
Muri	83	62	94	94	56	85	91	71	91	91	62	69	88	58	69	79	53	72	73	62	73	85	72	70
Zürich	83	64	85	84	53	86	90	69	91	84	58	75	78	52	60	77	48	65	68	62	78	81	60	82
Altstätten	87	88	91	89	72	93	94	64	93	94	72	72	86	54	60	77	44	67	77	56	67	80	61	79
Murten	82	64	77	87	64	77	92	59	98	89	59	63	89	58	74	89	61	78	90	66	72	91	59	76
Glarus	93	83	95	90	47	91	95	63	93	95	60	85	80	59	82	93	57	79	63	57	77	87	56	75
Rorschach	76	65	65	74	61	68	83	68	84	85	74	83	80	58	66	80	58	71	78	65	71	78	56	79
Altdorf	87	72	95	80	54	95	93	72	96	89	56	88	87	58	88	88	66	85	92	62	92	82	51	81
Linthcolonie	93	98	82	67	50	66	87	62	95	91	62	80	69	58	68	64	63	72	77	67	76	68	64	80
Porrentruy	88	62	97	86	49	97	84	85	97	85	56	89	86	54	95	78	55	89	86	53	88	87	51	85
Kreuzlingen	89	61	78	70	68	91	88	69	93	93	60	82	92	95	77	70	40	59	60	50	69	68	49	65
Frauenfeld	76	58	76	75	51	85	81	47	83	81	54	83	78	51	80	76	50	60	70	54	80	74	53	81
Genève	62	45	73	74	47	96	76	53	91	79	50	65	68	47	80	68	50	83	74	48	77	81	57	67
Basel	78	56	78	85	49†	91	90	88	94	90†	51	72	86	52	72	63	44	74	77	55	74	75	58	74
Lugano	73	51	73	73	82	76	91	61	79	74	30	73	69	58	80	82	50	76	81	55	73	73	56	81
St. Vittore	73	39	58	69	54	63	87	57	88	73	58	50	71	52	77	74	57	56	82	50	77	94	57	89

Wind und Wolkenzug im Juli 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SW S	SW S	SW S	SW S	SW S	SW N	SW S	SW S	SW1 N	SW N	SW N	SW	SW	W	SW	SW	S	SW	SW	N	NO	SO	O	SW
St. Gotthard	N 1 NW	N 1 N	N 2 W	S 1 S	S 1 W	N 1	N 1 S	NO 1 W	N	N 1	N 1 W	N 1 N	N 1	NO 1	NNO	N 1	N 2	N 2	SO 1 SW	NO 1 NO	N 1	N 1	?	S
Bernhardin	N 1	N 1	N 1	SW	S	S	N	N	N	N 1	N 1	N 1	N 1	N	N 1	N 1	N	N	SW	S	S	N	N	SW
Rigi	W 2	W 1	W 1	W 1	W	W 1	W 2	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W	W	N	O 1	S 1	W	W		W	W	W
Gäbris	W 1	SW1	W 1	NO1	W	W 1	W	W 1	W 1	W 1	NW1	NW1	S	NW1	NW1	SO 1	NO1	O 1	S 1	NW	NO	NO	NO1	O 1
Trogen	W	SW	SW	SW	O 1	SW1	SW1	W 1	W	W	W	N	N	N 1	N	N	N 1	N	N	N	N	N	NO	N
Chaumont	NW1	NW2	NW	SW	SW1	W	SW1	SW2	SW	NW	N 1	N 1	NO1	NO1	NO1	NO1	NO1	NO1	NW	SW1	NW1	NO	NO1	NO
Ste. Croix	W	W		W	W	W	W	W	W	W	W	NW									SW	SW	SW	
Monte Generoso	N 1	N	N	N	SO NW	SO NW	NO SO	N S	N S	N 1	N 1	N	N	N	N	SO NW	N	SO NW	S N	S N	S N	S N		N
Lugano	S			W	W/SW		NW	NW/SO			NW			NW		NW	SW		W	NW		N	SO	

Gang des Barometers im Juli 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	1.6	1.8	2.1	1.7	1.8	1.9	2.4	3.1	3.8	4.7	5.2	5.7	5.1	4.5	3.1	1.7	0.3	-0.4	-1.9	-2.8	-3.6	-2.3	-2.4	-1.7
Bernina	1.6	1.6	2.2	2.0	1.5	1.8	2.3	2.7	4.0	4.4	4.8	5.2	4.7	5.0	3.9	1.8	0.9	0.0	-1.5	-1.2	-2.4	-2.6	-1.8	-1.3
Julier	1.7	1.7	2.6	1.9	1.3	1.2	2.0	1.6	3.6	3.6	3.5	5.5	4.0	2.6	2.4	2.2	1.1	-1.1	-0.8	0.4	-1.5	-1.4	-1.2	-1.7
St. Gotthard	1.3	1.4	2.2	1.8	1.7	1.7	2.0	2.6	3.7	4.3	4.5	4.9	4.3	3.6	2.2	2.2	0.1	-0.5	-2.7	-2.5	-3.3	-3.1	-2.7	-2.0
Bernhardin	1.3	1.8	1.7	1.5	1.5	1.3	2.0	2.5	3.5	4.3	4.8	5.1	4.3	3.7	2.8	1.2	0.7	-0.4	-1.7	-1.6	-3.2	-3.5	-2.5	-1.7
Simplon (Hosp.)	1.2	1.4	2.1	1.0	1.6	1.2	2.1	2.5	3.4	3.9	4.2	4.8	4.4	3.7	2.5	1.9	0.5	-0.7	-1.5	-2.3	-1.8	-2.1	-2.2	-1.6
Grimsel	0.4	-0.9	-1.0	0.2	0.3	-0.5	0.2	-0.1	-0.3	0.5	0.5	0.3	0.7	1.1	1.2	1.5	0.7	0.5	0.1	0.0	-1.0	-2.2	-3.3	-4.5
Sils (Maria)	1.3	0.9	1.9	1.6	1.4	1.3	1.9	1.8	3.4	4.0	3.7	4.8	4.2	3.3	4.0	1.7	0.4	0.0	-2.0	-1.3	-2.7	-3.8	-2.1	-1.4
Rigi-Kulm	0.3	1.4	1.6	0.9	1.1	0.5	1.5	2.3	2.1	3.2	3.8	3.7	4.2	3.2	1.4	0.2	-0.6	-2.0	-2.9	-4.5	-3.6	-3.4	-2.9	-2.0
Bevers	1.4	0.2	1.6	1.8	0.2	1.1	2.0	0.9	3.2	4.2	3.3	4.6	4.2	2.7	4.0	1.9	-0.2	-0.2	-1.9	-1.0	-2.7	-3.4	-2.3	-1.4
Grächen	0.7	0.4	1.7	0.9	0.4	1.1	1.6	1.7	2.9	3.3	3.4	4.2	4.1	2.3	1.4	0.8	-0.7	-1.1	-2.0	-3.5	-4.1	-2.3	-2.3	-1.6
Andermatt	0.7	0.1	1.3	1.6	0.2	0.4	1.5	1.4	2.1	3.5	2.7	3.3	4.7	2.1	1.1	0.6	-0.6	-0.3	-2.2	-3.5	-4.5	-3.6	-3.0	-2.6
Platta (Medels)	0.5	-0.1	1.5	0.8	1.0	0.5	1.3	0.9	2.1	3.0	-0.2	3.2	3.5	0.5	2.3	0.9	-0.8	0.1	-2.1	-2.9	-3.1	-3.2	-3.0	-1.6
Reckigen	0.5	-0.4	1.6	1.0	0.0	0.5	1.3	0.6	1.4	3.4	2.4	3.4	3.8	2.1	0.1	1.8	-1.5	-1.2	-2.5	-4.5	-3.2	-2.6	-3.2	-2.3
Monte Generoso	1.2	1.3	1.5	1.5	1.6	1.1	1.6	2.0	2.7	4.1	4.1	4.1	3.9	2.4	1.1	0.9	0.5	-0.7	-1.7	-1.5	-2.8	-2.3	-3.3	-1.8
Glosters	-0.4	-1.2	0.8	0.5	-0.6	0.1	0.7	-0.7	1.5	2.6	2.2	2.9	3.1	1.4	2.5	0.7	-1.0	-1.2	-2.5	-2.8	-3.7	-3.2	-3.4	-1.9
Chaumont	-0.2	0.4	0.9	0.2	0.2	-0.5	0.7	0.9	0.3	2.1	2.8	3.0	3.0	2.3	1.7	-0.4	-1.5	-2.4	-3.4	-4.7	-4.4	-3.7	-3.0	-2.4
Beatenberg	0.0	0.1	0.8	0.3	0.1	-0.2	0.9	1.0	0.6	2.0	2.4	2.4	3.6	1.5	0.3	-0.8	-1.4	-2.6	-3.1	-5.3	-3.4	-3.0	-2.9	-2.0
Ste. Croix	-0.1	0.5	0.7	0.3	-0.2	-0.7	0.6	0.5	0.3	2.2	2.4	3.1	3.0	1.5	1.2	-0.1	-1.3	-3.0	-4.0	-5.2	-4.0	-3.3	-3.2	-2.3
La Brévine	-0.2	0.7	1.2	0.3	-0.3	-1.0	0.3	0.2	-0.2	2.0	3.1	2.0	3.3	0.7	0.8	-0.4	-0.6	-2.1	-3.5	-5.5	-4.7	-3.3	-3.1	-2.6
Engelberg	-0.3	-0.2	0.2	-0.1	0.0	0.1	0.3	1.1	1.0	2.9	2.4	2.4	3.1	1.2	0.3	0.1	-1.6	-2.9	-2.4	-5.3	-3.4	-3.7	-2.6	-2.3
Trogen	-0.5	0.1	0.1	-0.4	0.0	-0.5	0.1	1.0	0.5	1.4	2.7	2.1	2.4	1.4	0.6	-0.4	-1.5	-2.4	-3.3	-4.0	-3.5	-3.6	-2.9	-1.8
Einsiedeln	-0.3	0.0	0.2	-0.4	1.9	-0.3	0.2	1.0	0.5	1.9	2.4	2.3	2.9	1.0	0.1	-0.4	-1.8	-3.0	-3.8	-5.1	-3.8	-3.6	-3.0	-2.2
Tetliberg	0.3	0.5	0.2	0.2	0.4	1.0	1.2	0.9	1.5	2.5	2.4	2.3	1.1	0.4	0.7	0.1	-1.4	-3.2	-4.5	-4.9	-4.2	-3.9	-3.8	-3.7
Auen	-0.4	-0.6	0.1	-0.2	-0.5	-0.5	0.0	0.0	0.6	1.5	2.0	2.1	2.6	1.0	0.2	-0.4	-2.4	-2.1	-3.0	-4.7	-3.2	-3.7	-3.2	-2.0
Affoltern	-0.3	-0.3	-0.7	-0.1	-0.3	-1.1	-0.3	0.2	-0.3	1.6	2.1	1.4	2.8	0.9	-0.6	-0.4	-1.7	-2.4	-3.7	-5.7	-3.5	-3.7	-3.1	-2.0
Lastasegna	1.3	0.5	1.2	1.2	0.3	0.0	1.3	0.8	2.3	3.9	2.8	3.3	2.6	1.1	1.2	0.4	-0.7	-1.2	-2.3	-0.2	-2.5	-3.5	-2.8	-1.2
St. Gallen	-0.7	-0.1	-0.1	-0.7	-0.3	-1.6	0.2	0.8	0.2	1.2	2.1	1.9	2.4	0.8	0.1	-0.8	-2.0	-3.2	-4.0	-5.1	-3.3	-3.5	-3.3	-1.8*
Lohn	-0.4	-0.2	0.3	-0.2	-0.2	-0.5	0.2	1.0	0.3	1.3	1.9	1.6	2.4	0.6	0.4	-0.9	-1.9	-3.4	-3.7	-5.7	-4.4	-4.0	-3.7	-2.2
Chur	0.1	-1.0	-0.6	-0.1	-1.5	-0.1	0.4	-0.1	0.8	1.6	1.2	1.7	2.8	0.3	0.2	0.4	-2.3	-2.4	-2.8	-4.4	-3.5	-2.8	-3.0	-2.9
Luzern (Sonnenberg)	-0.8	-0.7	-0.2	-0.2	-0.2	-1.4	1.1	0.3	-0.3	1.5	1.6	1.1	2.4	0.1	-0.4	-0.7	-2.3	-3.8	-3.3	-5.9	-4.2	-3.6	-3.0	-2.5
Bern	-0.8	-0.9	0.3	0.2	-0.7	-1.7	0.5	-0.3	-0.8	1.6	1.3	0.7	2.9	0.2	-0.7	-0.4	-2.2	-3.4	-3.7	-5.6	-3.8	-3.5	-3.3	-2.4
Schwyz	-0.4	-0.7	-0.1	-0.1	-0.6	-1.3	0.3	0.4	-0.4	1.8	1.6	0.9†	2.4	0.3	-0.3	-0.4	-2.3	-3.6	-3.0	-4.8*	-3.8	-3.6	-3.3	-2.1
Marschlins	-0.2	-1.0	-0.6	0.0	-1.2	-1.2	0.1	0.0	0.2	1.2	1.4	1.8	2.0	0.1	0.4	0.1	-2.6	-1.6	-2.9	-4.7	-3.4	-3.5	-3.2	-2.0
Sion	0.3	-1.3	0.8	0.9	-1.4	-1.3	0.8	-0.9	0.2	1.8	0.6	1.8	3.3	0.5	-1.0	1.2	-1.9	-0.4	-1.6	-6.2	-4.1	-1.5	-3.8	-2.4
Zagatz	-0.2	-0.9	-0.1	-0.3	-1.3	-0.8	-0.1	0.2	0.2	1.4	1.4	1.5	2.6	0.1	0.2	-0.5	-2.6	-0.9	-3.0	-5.0	-3.5	-3.5	-3.3	-1.7
Sursee	-0.4	-0.9	-0.2	-0.2	-0.7	-1.1	0.2	0.1	-0.8	1.9	1.5	0.8	2.8	0.3	-0.6	-0.4	-2.5	-4.1	-3.7	-6.4	-3.5	-3.7	-3.3	-2.2
Martigny (Bourg)	-0.1	-0.8	-0.5	0.6	-1.6	-1.3	0.8	-1.1	-0.5	1.7	0.8	1.0	3.0	0.1	-1.1	1.0	-1.9	-2.2	-2.4	-6.1	-4.2	-1.5	-3.2	-2.7
Neuchâtel	-0.5	-0.7	-0.1	0.0	-0.9	-1.8	0.1	-0.3	-1.2	1.5	1.4	0.6	2.5	0.2	-0.4	-0.9	-2.3	-3.6	-3.5	-5.5	-4.1	-3.8	-3.1	-2.2
Muri	-0.5	-0.9	-0.4	-0.3	-0.7	-1.3	0.0	-0.2	-0.6	1.5	1.5	0.8	2.3	0.5	-0.5	-0.7	-2.3	-3.7	-3.3	-6.0	-4.3	-3.8	-3.3	-2.5

Gang des Barometers im Juli 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	-0.5	-0.8	-0.5	-0.3	-0.7	-1.5	0.1	0.8	-0.6	1.5	1.6	0.8	2.2	0.2	-0.5	-0.7	-2.2	-3.4	-3.4	-5.9	-4.3	-3.6	-3.3	-2.[illegible]
Altstätten	-0.9	-0.8	-0.9	-0.6	-0.9	-1.2	-0.3	0.0	-0.3	1.1	1.5	1.2	2.0	1.4	0.0	-0.7	-1.9	-3.1	-3.5	-5.1	-3.6	-3.8	-3.5	-2.[illegible]
Murten	-0.6	-0.8	-0.2	0.0	-1.1	-1.8	0.0	-0.5	-0.9	1.5	1.2	1.0	2.3	-0.5	0.3	-0.6	-2.2	-3.1	-3.2	-5.6	-4.6	-3.6	-3.1	-2.[illegible]
Altdorf	-0.6	-1.1	-0.5	-0.2	-1.1	-1.4	0.0	-0.1	-0.8	2.5	1.2	1.0	1.8	0.2	-0.7	-0.6	-2.5	-3.6	-3.0	-5.8	-3.8	-3.6	-3.2	-2.[illegible]
Linthcolonie	-0.7	-1.3	-0.2	-0.3	-0.8	-0.8	0.1†	-0.2	-0.5	1.5	1.4	2.0	2.3	0.5	0.0	-0.6	-2.6	-3.0	-3.6	-6.2	-3.5	-3.4	-3.4	-2.[illegible]
Porrentruy	-1.0	-0.6	-0.1	-0.4	-0.8	-1.5	-0.5	-0.5	-0.8	0.8	1.5	1.1	2.3	0.1	-0.3	-0.5	-2.0	-4.1	-4.4	-6.1	-4.5	-3.6	-3.3	-1.[illegible]
Kreuzlingen	-0.4	-0.6	-0.4	-0.3	-0.6	-1.5	-0.1	0.5	-0.3	1.4	1.2	1.0	1.8	0.1	-1.2	-0.9	-1.9	-3.8	-3.6	-5.5	-4.5	-4.5	-3.8	-0.[illegible]
Genève	-0.6	-0.7	-0.1	-0.2	-1.5	-2.0	-0.1	-1.0	-0.7	1.5	1.1	2.3	2.8	-0.8	1.9	-0.8	-2.5	-2.0	-3.0	-5.9	-3.5	-3.6	-3.3	-2.[illegible]
Basel	-0.7	-1.4	-1.6	-0.2	-1.5	-1.9	0.1	-0.8	0.3	1.3	1.3	0.8	2.3	-0.1	-1.1	-0.7†	-2.7	-4.4	-4.7	-7.0	-5.7	-4.0	-3.7	-3.[illegible]
Lugano	0.6	0.4	0.9	0.4	0.4	-0.4	0.7	0.7	1.6	2.8	2.8	3.0	1.9	1.9	0.1	-0.6	-0.6	-1.5	-1.1	-1.1	-3.1	-2.7	-2.7	-2.[illegible]
St. Vittore	1.1	0.8	1.0	1.5	-0.9	0.0	1.1	-0.1	1.2	3.1	1.8	2.0	2.5	1.0	-0.5	0.0	-1.1	-1.8	-2.2	-1.5	-2.1	-3.6	-3.5	-1.[illegible]

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	9h	1h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	81	72	86	79	83	77	79	78	81	77	77	78	83	80	76	97	86	81	97	70	77	99	81	91
Sils (Maria)	81	65	92	81	70	82	80	50	74	76	66	82	74	40	88	83	51	95	78	87	92	71	90	95
Bevers	80	30	85	80	41	78	80	28	67	78	40	79	95	23	87	94	42	91	88	91	96	95	81	97
Platta (Medels)	69	36	76	87	40	76	84	30	75	73	49	79	74	34	89	91	54	94	94	74	100	100	89	100
Monte Generoso	74	79	81	81	68	78	68	70	78	86	78	78	79	78	76	67	85	84	89	93	94	76	87	92
Closters	67	39	69	67	49	76	69	44	63	54	45	77	47	50	84	86	49	76	81	61	87	98	87	96
Chaumont	72	78	56	69	65	57	63	52	55	61	56	67	66	52	74	66	81	97	77	73	99	87	85	95
Beatenberg	77	73	79	81	72	82	91	70	65	74	67	83	84	71	87	71	79	72	79	78	93	87	90	92
Ste. Croix	64	59	82	85	57	69	65	59	70	69	52	67	59	48	67	61	82	89	72	82	97	90	79	92
La Brévine	83	45	91	89	48	86	72	46	66	79	89	47	84	56	79	90	89	87	92	85	84	90	74	98
Engelberg	81	57	94	87	65	88	80	58	86	73	56	84	87	57	85	81	68	87	81	64	72	95	76	98
Trogen	68	61	71	67	59	69	75	69	76	60	64	60	67	56	84	73	68	81	65	70	92	84	73	96
Einsiedeln	79	60	73	82	55	80	87	67	88	80	55	84	87	55	82	90	74	90	93	59	93	89	61	94
Vuadens	78	95	87	78	50	87	82	87	91	77	60	71	71	57	90	66	65	81	85	69	49	88	66	89
Auen	70	60	64	73	67	75	48	49	64	58	58	73	72	57	91	93	63	85	86	77	92	96	73	99
Affoltern	79	56	88	85	56	81	83	61	78	83	57	82	77	50	83	80	61	87	86	65	94	81	84	95
Castasegna	74	67	85	82	69	81	78	68	82	78	63	84	74	66	60	79	56	80	79	96	94	95	94	95
St. Gallen	76	48	75	85	48	79	76	60	86	73	47	78	72	52	88	80	59	91	63	69	97	76	72	96
Lohn	61	42	52	61	40	46	56	47	50	53	45	56	72	43	87	84	58	88	87	63	98	93	66	92
Chur	69	41	49	60	44	67	67	52	67	59	47	65	70	19?	78	74	56	81	79	49	81	86	82	89
Luzern (Sonnenberg)	78	58	78	76	67	65	73	64	77	81	52	77	78	58	92	83	69	86	84	61	90	86	74	96

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bern	75	51	82	77	55	72	79	59	72	78	49	80	79	52	77	72	50	87	82	66	93	85	70	93
Schwyz	80	65	76	82	64	71	76	76	84	80	52	70†	75	60	83	87	59	73	73	—	91	85	72	94
Marschlins	78	59	72	74	57	83	87	62	85	71	58	77	79	57	83	83	64	95	90	81	96	97	99	95
Sion	74	52	70	68	42	54	54	26	61	61	39	61	69	54	56	80	50	85	84	51	77	89	63	86
Lagatz	64	62	57	66	58	62	70	60	74	73	66	77	71	63	82	77	70	69	76	59	87	92	85	93
Bursee	83	55	99	88	59	84	84	62	87	86	51	97	86	59	93	82	54	93	93	63	95	84	75	96
Martigny (Bourg)	83	55	76	78	36	60	73	36	74	72	45	65	77	52	61	88	63	84	89	56	83	93	69	88
Neuchâtel	81	44	74	84	51	46	80	48	41	79	51	47	71	42	69	66	46	87	81	75	90	86	95	94
Luri	84	55	67	79	51	63	73	53	67	82	48	71	89	50	83	64	66	86	91	63	94	94	76	96
Zürich	76	61	70	75	59	55	66	54	84	68	56	83	73	54	91	81	65	77	87	62	93	82	80	94
Altstätten	82	50	62	72	62	64	79	60	77	84	63	67	79	52	89	89	73	87	85	70	94	95	78	91
Churten	84	64	82	87	59	83	86	62	72	87	60	96	80	45	91	65	56	96	87	71	98	87	92	93
Glarus	84	45	70	87	53	72	82	52	77	81	43	74	78	49	92	90	55	92	90	62	93	91	69	92
Gorschach	78	60	70	77	50	60	73	54	67	73	76	60	82	70	81	80	68	64	84	69	89	79	71	88
Altdorf	85	54	87	89	62	86	87	58	84	84	54	80	86	58	87	88	58	83	81	74	85	88	67	96
Einthcolonie	66	60	62	60	60	82	66†	62	83	69	56	84	67	59	80	81	67	70	75	77	98	92	72	98
Porrentruy	84	44	90	85	52	95	92	52	86	72	42	86	65	51	75	82	61	91	95	63	94	87	70	92
Freuzlingen	64	49	47	65	50	54	64	59	75	61	77	66	73	65	87	98	67	82	80	74	94	80	74	92
Frauenfeld	80	48	76	72	50	74	76	56	78	77	52	77	76	50	83	85	45	83	84	62	76	78	81	85
Genève	58	54	63	73	54	73	71	50	79	67	44	52	52	37	90	64	41	86	88	96	100	88	68	87
Basel	69	53	74	77	40	75	74	51	75	71	38	74	76	47	84	87†	55	81	86	71	89	83	66	71
Lugano	79	58	83	85	58	80	83	50	76	81	55	78	83	50	81	85	66	80	80	98	88	81	71	84
S. Vittore	76	62	76	84	58	83	69	54	79	85	59	83	76	59	81	75	53	96	82	100	100	84	90	100

Wind und Wolkenzug im Juli 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Calier	SO N	SW	SW	SW	W N	SW	SW	SW	SW	SW	SW	S	S	SO	NO N	O 1 N	NW S	SW S	SO S	SO S	NW N	SW4 S	SW2 S	SW1 S
St. Gotthard	SSO1 S	SSW SO	S 1	S NO	S	S 1	S W	N 1 SW	S 1	SSO1 S	S	S	NO1	SSW 1 W	S	NW	SSW 3 SW	S 1	S SW	S 2	S 1	SSO1 SW	SO 1 SW	
Fernhardin	SW	S 1	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S 1	N	S	S 1	S	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1
Bergi	W 1	W 1	NW1	S 1	S 1	S	S	W	SO 2	SO 2	W	W 1	W	O	W 1	W 2	S 1	W 1	NW2	O 1	W 1	W 1	S	W 1
Disibris	SW	NO	NO	SO 1	SW	O	W	SW	SO 1	SW	W 1	O 1	NW1	O	SO 1	W 1	SW	SW	S	SO 1	SW	SW1	W	W
Davogen	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	W	W 1	SW	SW	SW	SW	S 1	S	SW	SW	SW	SW
Chaumont	N	S	NO	NW	NO1	NO1	N 1	NO1	NO2	N 1	NO1	O	SW1	S 1	SW3	NW1	W 1	SW1	W 1	NW1	SW1	NW1	NW1	N
Ste. Croix		SW	NW		SW						SW			SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW			SW	
Monte Generoso	N S	N	N	N S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	SO NW	NO1	NO SW	NO1	NO1 NW	NO2 NW	NO2 NW	O W	O 2 W	O NW
Lugano	W	W		NW	SO						NW			O		NW	S		S	W		W	S	

Beobachtungen an den registrirende

Juli 1872.

Stündliche Temperaturen.

Tag.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	15.7	15.0	14.0	13.9	13.8	16.1	18.0	19.4	20.6	21.5	21.5	21.7	23.2	23.1	25.0	23.0	19.8	18.8	19.1	18.5	18.0	17.7	17.2	16.[illegible]
2	15.9	15.8	15.8	15.4	15.0	14.9	15.2	16.4	17.8	18.0	18.0	18.9	19.7	20.0	20.4	19.4	19.4	18.7	17.4	16.3	15.6	14.5	14.1	14.[illegible]
3	13.4	13.3	12.8	11.9	12.9	14.1	15.2	16.7	16.7	17.0	16.3	17.0	19.0	18.8	19.1	19.6	19.0	18.0	16.8	16.0	15.6	14.6	13.7	13.[illegible]
4	12.5	11.6	11.1	10.5	10.8	11.5	14.4	16.5	17.3	17.9	17.7	18.5	18.6	18.9	19.2	19.3	19.0	18.6	18.0	16.3	15.0	13.5	13.2	11.[illegible]
5	11.0	10.1	9.6	8.8	10.1	12.2	14.2	15.4	17.1	18.2	19.2	19.6	20.1	20.3	20.8	20.8	20.9	20.6	20.0	18.6	16.5	15.4	14.0	12.[illegible]
6	11.5	10.4	9.4	8.8	10.5	12.5	14.1	15.5	17.5	19.1	20.4	21.4	22.3	22.7	22.9	22.8	22.6	22.1	21.9	18.0	17.6	16.6	14.6	13.[illegible]
7	12.9	11.4	10.6	10.1	11.3	14.2	15.3	17.5	19.6	21.3	22.7	24.0	24.8	26.1	23.7	21.7	21.4	20.9	20.4	19.1	16.4	15.1	15.1	15.[illegible]
8	14.7	14.6	14.7	14.4	15.0	15.3	17.6	17.9	20.0	21.6	21.6	21.4	22.8	20.0	18.4	16.7	15.5	15.8	15.6	15.8	15.8	15.4	15.1	14.[illegible]
9	14.6	14.1	14.1	14.0	13.9	14.1	14.8	16.6	15.6	15.5	16.6	17.0	15.6	15.6	16.2	16.0	16.0	15.8	15.2	14.8	14.6	14.3	14.0	13.[illegible]
10	13.3	13.2	12.8	12.9	12.5	13.7	15.0	16.7	18.3	18.1	19.6	20.7	21.0	21.1	22.2	22.0	21.6	21.5	20.0	18.4	17.1	16.2	14.4	13.[illegible]
11	13.3	12.9	12.5	12.0	12.1	14.0	16.0	18.4	20.1	21.1	22.9	23.8	24.4	25.1	26.3	26.6	26.3	26.1	26.0	22.9	19.8	18.6	17.5	16.[illegible]
12	16.3	16.7	15.1	14.8	16.0	18.3	19.9	21.7	23.0	23.7	22.8	22.2	20.6	18.2	21.3	21.6	23.9	21.8	20.3	19.6	18.8	18.4	17.7	17.[illegible]
13	17.3	16.7	16.4	16.3	16.2	17.4	19.0	18.5	19.9	20.4	21.6	19.2	18.6	19.2	18.8	18.3	17.0	17.2	17.0	16.4	16.1	16.0	15.2	14.[illegible]
14	14.0	13.4	13.2	12.8	12.7	13.5	14.9	14.7	16.7	17.3	19.0	19.7	19.8	21.0	20.7	20.2	19.1	19.0	18.6	17.1	16.4	15.9	15.3	15.[illegible]
15	15.5	15.3	14.9	13.7	13.4	14.6	14.3	14.8	16.3	17.7	17.7	19.5	18.8	19.0	19.4	18.4	18.4	17.1	16.5	14.9	14.8	14.3	14.3	13.[illegible]
16	13.7	13.4	13.4	13.6	13.6	14.5	15.0	15.4	15.8	17.2	16.1	17.2	18.3	19.7	20.9	18.9	20.5	19.0	16.9	15.3	14.3	13.2	12.6	12.[illegible]
17	11.2	10.6	10.1	9.6	9.8	12.0	13.9	15.9	17.6	19.3	19.9	21.6	22.2	21.7	22.6	18.0	17.7	17.5	17.1	16.3	15.8	15.5	15.2	14.[illegible]
18	14.1	13.6	13.8	13.9	13.9	14.3	14.5	16.1	19.4	20.5	17.5	20.3	21.2	22.2	21.7	20.9	20.4	16.8	16.9	15.8	15.6	15.0	14.6	14.[illegible]
19	14.6	14.1	13.9	13.9	14.0	15.4	17.0	18.2	19.5	20.2	20.9	22.0	23.0	23.6	23.3	22.7	21.9	21.4	19.9	18.0	17.4	17.2	16.9	15.[illegible]
20	13.5	13.0	12.5	12.2	12.4	14.5	15.2	17.5	18.6	19.9	20.7	21.7	22.3	22.8	22.7	23.2	23.0	22.4	20.8	19.4	17.7	16.1	15.0	14.[illegible]
21	13.8	13.8	12.6	12.2	12.6	14.3	16.2	18.1	19.6	21.1	22.2	23.4	24.9	25.5	26.0	25.6	25.0	25.0	24.0	22.0	20.0	19.1	17.8	17.[illegible]
22	16.1	15.7	14.4	14.1	14.1	16.1	17.8	19.6	21.3	23.2	24.2	26.5	26.9	28.4	28.3	28.5	28.2	27.2	25.8	24.0	22.3	22.0	19.8	18.[illegible]
23	17.0	16.4	16.0	15.2	17.4	18.9	20.9	22.8	23.2	25.3	26.7	27.5	28.3	28.8	29.3	29.2	28.6	28.2	26.7	25.0	23.8	22.7	21.8	20.[illegible]
24	20.0	19.3	18.5	17.8	17.9	19.8	21.8	23.8	25.0	26.0	27.0	28.0	28.6	29.4	27.9	26.4	24.5	23.6	22.7	21.9	20.0	19.2	18.8	17.[illegible]
25	17.0	16.6	16.1	15.6	15.9	17.6	19.6	21.0	23.5	24.9	25.7	26.8	27.5	28.0	28.1	28.2	27.7	27.0	26.0	24.0	22.3	21.1	19.6	18.[illegible]
26	18.5	17.9	17.1	16.9	17.2	19.0	21.0	23.3	25.0	26.0	27.0	27.7	28.6	28.5	29.0	28.0	28.6	27.6	26.0	24.1	22.6	22.0	21.0	20.[illegible]
27	19.5	18.8	18.6	18.3	17.9	20.0	21.7	23.9	26.0	27.8	28.5	28.9	29.4	30.0	30.7	30.7	30.3	29.4	28.6	26.1	24.2	23.2	22.5	22.[illegible]
28	22.9	22.4	21.8	20.4	20.1	21.9	23.1	25.1	25.9	27.0	28.9	29.8	30.4	31.0	32.1	28.5	27.4	25.2	24.2	22.5	21.2	20.6	20.1	21.[illegible]
29	20.4	19.6	19.2	17.9	17.2	19.4	21.2	22.8	23.5	24.8	25.8	26.7	26.1	26.1	26.3	21.3	21.6	21.8	20.1	19.1	17.6	17.0	17.8	17.[illegible]
30	16.9	16.8	16.6	16.7	16.8	17.1	18.1	19.3	18.5	18.9	19.1	21.1	22.8	21.8	20.8	18.6	17.6	17.5	16.9	16.6	16.6	16.3	16.2	15.[illegible]
31	15.9	15.2	15.1	15.1	15.1	15.3	17.6	19.1	20.4	21.9	23.0	20.3	21.8	21.0	21.0	20.4	19.9	19.9	19.3	18.5	17.9	17.4	17.1	16.[illegible]
Mittel	15.3	14.8	14.3	13.9	14.3	15.7	17.2	18.7	19.9	21.0	21.6	22.4	22.9	23.1	23.4	22.4	22.0	21.3	20.4	19.0	18.0	17.2	16.5	15.[illegible]

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

nstrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juli 1872.

Tag	Stündliche Barometerstände.																							
	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	11.6	11.6	11.7	11.8	11.9	12.0	12.0	12.0	12.1	12.1	12.1	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.2	12.3	12.5	12.9	13.2	13.4	13.6	13.8
2	13.9	14.0	14.0	14.1	14.3	14.7	15.0	16.1	16.0	15.8	15.6	15.3	15.0	15.0	15.0	15.1	15.2	15.3	15.6	15.8	16.1	16.3	16.4	16.3
3	16.3	16.3	16.1	16.1	16.0	16.0	15.9	15.9	15.9	15.8	15.8	15.7	15.5	15.5	15.5	15.7	15.8	15.9	16.0	16.1	16.2	16.3	16.5	16.5
4	16.5	16.4	16.3	16.3	16.3	16.4	16.4	16.5	16.4	16.5	16.5	16.6	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.5	16.7	16.8	16.9	16.9	16.9	16.8
5	16.7	16.4	16.2	16.1	16.0	16.0	15.9	15.7	15.4	15.2	15.1	15.0	14.8	14.8	14.7	14.4	14.3	14.1	14.1	14.2	14.2	14.2	14.2	14.2
6	13.6	13.3	12.9	12.4	12.1	12.0	12.0	11.9	11.7	11.3	11.0	10.7	10.3	10.0	10.0	9.9	9.9	9.9	9.9	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
7	10.0	10.0	10.0	10.1	10.1	10.2	10.3	10.2	10.1	10.0	9.7	9.4	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.5	9.9	10.1	11.0	11.3	11.3	11.3
8	11.1	11.0	10.6	10.3	10.1	10.0	9.8	9.7	9.4	9.4	9.2	9.1	8.9	8.7	9.0	9.6	9.9	10.2	11.0	11.6	12.1	12.4	12.7	12.9
9	12.8	12.8	12.8	12.7	12.7	12.6	12.6	12.5	12.3	12.2	12.1	12.0	11.9	12.0	12.1	12.2	12.3	12.4	12.6	12.8	13.1	13.1	13.1	13.1
10	13.1	13.1	13.1	13.1	13.1	13.0	13.0	13.0	12.9	12.8	12.7	12.6	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.4	12.9	12.9	12.9
11	12.8	12.7	12.7	12.6	12.7	12.8	12.9	13.3	13.2	13.1	13.0	12.9	12.6	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.9	13.0	13.2	13.5	13.7	13.7
12	13.8	14.0	14.1	14.1	14.1	14.2	14.4	14.4	14.4	14.6	14.7	14.7	14.9	15.3	15.2	15.1	15.0	15.0	14.8	14.5	14.7	15.0	15.0	15.1
13	15.1	15.4	15.6	15.7	15.7	15.6	15.5	15.3	15.1	15.0	14.7	14.2	13.8	13.9	13.9	13.6	13.6	13.7	13.8	13.9	13.9	14.0	14.0	13.9
14	13.9	13.8	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7	13.6	13.2	13.1	12.9	12.5	12.2	11.8	11.7	11.6	11.5	11.5	11.5	11.6	11.9	11.9	11.9	11.8
15	11.8	11.7	11.4	11.4	11.3	11.3	11.4	11.3	11.2	11.1	11.0	10.8	10.7	10.7	10.7	11.0	11.0	11.0	11.2	11.5	11.8	11.9	11.9	11.9
16	11.9	11.8	11.6	11.6	11.5	11.5	11.8	11.9	12.0	12.0	12.0	12.0	12.1	12.1	12.2	12.2	12.3	12.4	12.6	12.9	13.1	13.1	13.1	13.0
17	12.8	12.5	12.3	12.1	12.1	11.9	11.9	11.7	11.4	11.3	11.0	11.0	10.5	10.4	10.3	10.5	10.6	10.7	10.9	11.1	11.2	11.3	11.6	11.6
18	11.6	11.5	11.5	11.5	11.7	11.9	11.9	11.9	11.9	11.7	11.7	11.6	11.5	11.6	11.9	11.8	11.9	12.0	12.3	12.8	13.1	13.5	13.9	14.2
19	14.4	14.4	14.5	14.8	15.0	15.0	15.5	15.7	15.8	15.8	15.4	15.2	15.0	15.0	15.1	15.1	15.3	15.5	15.9	16.0	16.4	16.6	16.6	16.6
20	16.6	16.6	16.5	16.5	16.7	16.9	16.7	16.7	16.6	16.3	16.3	16.2	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.2	16.3	16.3	16.3	16.5
21	16.7	16.7	16.7	16.8	16.8	16.8	16.7	16.7	16.6	16.5	16.4	16.3	16.1	15.9	15.7	15.5	15.4	15.2	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0	14.9
22	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.8	14.7	14.4	14.2	14.0	13.9	13.5	13.3	13.3	13.2	13.1	13.1	13.1	13.2	13.3	12.6	12.6	12.5
23	12.5	12.5	12.4	12.3	12.3	12.3	12.4	12.1	11.9	11.6	11.2	11.0	10.4	10.0	9.9	9.9	9.9	10.0	10.0	10.4	10.8	11.0	11.0	11.2
24	11.3	11.5	11.7	12.0	12.2	12.5	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	12.1	12.2	12.7	12.8	12.8	12.9	13.0	13.2	13.3	13.5	13.5
25	13.4	13.2	13.1	13.1	13.0	13.0	13.1	13.1	12.9	12.8	12.7	12.4	12.2	12.0	11.9	11.7	11.5	11.3	11.2	11.2	11.2	11.5	11.7	11.9
26	12.0	12.1	12.3	12.6	12.9	13.2	13.4	13.5	13.4	13.3	13.2	12.9	12.6	12.6	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.1	12.1	12.3	12.5	12.8
27	12.8	12.9	13.1	13.3	13.7	14.1	14.5	14.8	14.9	15.0	14.6	14.3	14.2	14.1	14.1	14.0	14.0	13.9	13.8	13.6	13.6	13.8	14.6	15.1
28	15.3	15.4	15.4	15.5	15.6	15.7	15.8	15.4	15.1	14.9	14.4	13.9	13.1	12.8	12.4	12.0	12.1	11.9	11.9	12.1	12.2	12.8	13.7	13.3
29	13.1	13.1	12.9	12.8	12.7	12.5	12.5	12.3	12.0	12.0	11.5	11.2	10.7	10.7	10.5	10.3	10.0	9.9	9.5	9.1	9.5	9.6	10.0	10.2
30	10.1	10.0	9.8	10.1	9.6	9.3	9.2	9.1	9.0	9.0	8.9	8.4	7.3	7.2	7.2	7.6	7.1	8.0	8.6	8.6	9.1	9.0	9.0	9.3
31	9.2	9.1	8.9	9.1	9.1	9.2	9.4	9.6	9.6	9.6	9.7	9.7	9.6	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.1	10.2	10.5	9.2	9.0	8.8
Mittel	13.3	13.2	13.2	13.2	13.2	13.3	13.3	13.3	13.2	13.1	12.9	12.8	12.5	12.5	12.4	12.4	12.4	12.5	12.6	12.7	12.9	13.0	13.2	13.2

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirenden

Juli 1872.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	18.8	-0.9	25.0	13.8					1	0.0	1	0.0	6	0.0	10	73.8	1	8.1	5	0.0
2	16.9	0.1	20.4	14.0	22	26.4									2	0.0				
3	15.8	-0.8	19.6	11.9	2	6.2	4	1.8	2	0.0	4	0.0	1	0.0			1	0.0	10	86.8
4	15.4	-0.6	19.3	10.5	6	1.5	18	103.9												
5	16.0	-0.9	20.9	8.8			21	152.0			3	0.0								
6	17.0	-1.0	22.9	8.8			20	168.9	1	0.0			3	0.0						
7	17.9	-0.9	26.1	10.1	6	13.6	2	0.0					3	0.0			12	14.6	1	0.0
8	17.1	-1.6	22.8	14.4							5	0.0	1	0.0			18	115.4		
9	15.1	0.1	17.0	13.4			8	2.2	2	1.9	12	7.8							2	0.0
10	17.8	-0.4	22.2	12.5					19	35.1	4	0.0	1	0.0						
11	19.8	-0.8	26.6	12.0			3	0.0	3	0.0	3	0.0	3	0.0	4	0.0	6	24.3	2	0.1
12	19.6	-0.2	23.9	14.8			1	0.9			7	18.8	8	3.3	1	0.0	7	42.8		
13	17.6	-0.8	21.6	14.7	3	0.0					6	9.6	3	3.9	4	2.5	7	4.4	1	0.5
14	16.6	-0.4	21.0	12.7											1	1.8	23	191.4		
15	16.1	0.1	19.5	13.4	1	0.0									1	0.0	22	120.4		
16	15.8	-0.1	20.9	12.3							2	0.0	1	0.0	2	2.0	17	62.7	2	0.0
17	16.8	-0.5	22.6	9.6			1	0.0	1	0.0	5	0.0	5	0.0			12	40.6		
18	16.9	-0.2	22.2	13.6			1	0.0			9	10.0	2	0.0	2	0.0	10	79.8		
19	18.5	-0.6	23.6	13.9	4	4.5	3	0.0	1	0.0	4	1.6	3	0.0	1	0.0	8	13.2		
20	17.9	-0.5	23.2	12.2			18	75.1	2	0.0	4	0.0								
21	19.6	-0.8	26.0	12.2			20	51.2									4	0.0		
22	21.7	-0.6	28.5	14.1	2	3.1	6	3.2	1	0.9			4	0.0			10	0.5	1	0.0
23	23.8	-1.0	29.8	15.2	2	4.6	10	16.5	2	0.0			5	0.0	1	0.0	2	0.0	2	0.0
24	22.7	-0.8	29.4	17.6	6	18.3			1	0.0	4	0.4	9	24.1	1	0.0	3	0.0		
25	22.4	-0.7	28.2	15.6			14	0.0	1	0.0	3	0.0	6	0.0						
26	23.4	-0.7	29.0	16.9	2	0.0	13	8.4			2	0.0	4	0.0	2	0.0	1	0.0		
27	24.8	-0.3	30.7	17.9	4	0.0	10	15.9			2	1.1	4	0.0	1	0.0	3	6.2		
28	24.7	-0.2	32.1	20.1	3	5.9	9	13.1			2	0.0	5	3.7	2	0.0			3	5.8
29	21.2	-0.4	26.7	17.0					2	0.0	3	12.5	8	11.3	1	11.8	4	14.9	6	6.1
30	18.0	-1.2	22.8	15.9	2	15.0	2	1.7	2	0.0	8	6.7			3	0.0	5	0.0	2	18.4
31	18.5	-0.6	23.0	15.1	1	0.0					1	0.9	5	4.3	1	0.0	6	2.4	10	14.5
Mittel	18.81	-0.56			66	99.1	184	614.8	41	37.9	94	69.4	90	50.6	40	91.4	182	741.7	47	132.2

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juli 1872.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	712.3	-0.1	713.8	711.6																
2	715.2	-0.2	716.4	713.9																
3	715.9	0.0	716.5	715.5																
4	716.5	-0.1	716.9	716.2																
5	715.0	0.0	716.7	714.1																
6	711.0	0.2	713.6	709.9																
7	710.0	-0.1	711.3	709.1									1	0.40			1	1.00		
8	710.3	0.0	712.9	708.7													6	10.06		
9	712.5	0.0	713.1	711.9			2	0.20												
10	712.7	0.1	713.1	712.3																
11	712.9	0.0	713.7	712.6																
12	714.6	-0.1	715.3	713.8							1	0.06	3	2.23						
13	714.5	0.1	715.7	713.6							1	0.26	3	15.08	2	6.82	3	21.54		
14	712.6	0.0	713.9	711.5																
15	711.3	0.0	711.9	710.7																
16	712.2	-0.1	713.1	711.5																
17	711.3	0.1	712.8	710.3													1	1.09		
18	712.1	-0.1	714.2	711.5							2	0.96	1	0.13	1	2.38				
19	715.4	-0.2	716.6	714.4																
20	716.3	-0.1	716.9	716.1																
21	715.7	-0.2	716.8	714.9																
22	713.8	-0.1	714.9	712.5																
23	711.2	0.0	712.5	709.9																
24	712.5	-0.1	713.5	711.3																
25	712.3	0.1	713.4	711.2																
26	712.6	-0.1	713.5	712.0																
27	714.0	-0.1	715.1	712.8																
28	713.9	0.2	715.8	711.9									1	0.15						
29	711.2	0.3	713.1	709.1							1	6.30	1	2.21					3	1.75
30	708.9	0.4	710.1	707.1	1	1.56			2	1.55	7	10.69			1	2.03	3	7.63	2	2.96
31	709.6	-0.2	710.5	708.8	1	0.08					1	0.46	2	0.68			2	3.65	3	2.76
Mittel	712.91	-0.01			2	1.64	2	0.20	2	1.55	13	18.73	12	20.88	4	11.23	16	44.97	8	7.47

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $- \frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juli 1872.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages Mittel	Diff.	Max.	Min.
1	87	85	88	86	85	84	77	74	70	60	49	48	41	37	37	47	58	77	77	71	80	82	83	83	69	3	87	[illegible]
2	84	87	84	84	84	75	68	67	59	51	55	57	56	55	48	49	45	49	58	60	61	70	77	75	65	3	87	[illegible]
3	83	83	84	81	83	80	75	70	69	59	57	57	52	49	44	44	43	49	59	62	66	74	81	85	66	2	84	[illegible]
4	90	93	86	87	88	90	82	73	65	56	57	51	48	45	44	43	43	44	47	50	61	56	75	77	65	1	93	[illegible]
5	88	80	85	77	76	73	68	65	62	53	50	50	48	45	45	46	43	43	46	52	59	66	65	81	61	3	88	[illegible]
6	81	76	80	83	88	77	71	69	64	59	47	45	42	38	43	41	44	41	46	54	58	62	73	76	61	4	88	[illegible]
7	77	84	84	85	85	76	73	75	67	60	57	53	48	50	55	71	72	79	85	88	88	100	100	100	76	6	100	[illegible]
8	98	98	95	92	90	86	82	76	75	66	66	65	64	74	80	88	90	90	89	87	90	90	87	86	85	6	98	[illegible]
9	85	85	85	86	85	85	85	82	77	84	84	77	90	90	84	84	86	87	88	85	85	82	88	87	85	-2	90	[illegible]
10	90	88	87	86	95	90	85	81	73	67	60	57	50	53	46	42	48	55	56	65	67	84	84	84	71	4	95	[illegible]
11	94	90	86	87	82	77	78	76	66	61	57	58	48	50	48	45	45	50	50	48	72	72	80	78	67	0	94	[illegible]
12	85	85	85	85	85	78	74	72	65	60	63	61	71	80	75	75	76	73	80	81	85	89	87	91	77	0	91	[illegible]
13	93	92	92	92	91	88	85	80	77	76	77	90	88	100	93	87	94	88	90	86	89	87	87	87	88	1	100	[illegible]
14	85	86	85	82	80	75	74	72	65	63	63	55	56	54	52	53	54	58	58	54	65	70	68	73	67	2	86	[illegible]
15	75	75	79	78	85	84	82	89	80	71	66	59	55	54	50	52	57	55	62	65	69	77	73	70	69	0	89	[illegible]
16	80	89	79	79	82	79	76	75	71	68	73	65	60	65	61	65	63	64	72	74	78	84	86	85	74	3	86	[illegible]
17	86	84	80	85	88	84	80	80	74	68	60	54	51	45	50	57	67	73	70	73	78	78	80	85	72	2	88	[illegible]
18	91	93	88	90	98	85	88	86	83	75	79	75	62	57	56	57	60	85	86	95	92	94	97	90	82	1	98	[illegible]
19	91	91	90	87	85	80	79	73	66	62	46	45	42	37	36	38	44	47	50	65	64	55	51	59	62	0	91	[illegible]
20	81	84	82	85	85	83	81	76	70	65	63	58	54	55	53	56	62	64	66	75	71	99	96	99	73	4	99	[illegible]
21	99	99	94	85	83	75	72	65	64	61	60	56	50	46	47	47	46	50	53	55	68	76	83	85	67	4	99	[illegible]
22	85	84	85	87	87	83	79	76	74	71	64	62	54	51	44	46	48	50	53	75	74	80	87	88	70	1	88	[illegible]
23	85	95	94	91	85	78	78	73	66	60	68	57	52	52	50	50	51	56	58	65	70	71	75	75	69	2	95	[illegible]
24	79	76	84	85	84	79	75	75	72	66	64	59	51	50	60	64	64	65	69	75	82	82	84	83	72	3	85	[illegible]
25	85	86	86	86	86	83	77	78	74	68	65	60	55	54	44	38	36	46	56	58	72	74	72	87	68	0	87	[illegible]
26	85	86	85	85	87	86	79	74	72	68	61	56	59	59	57	55	54	63	69	65	72	74	74	71	71	1	87	[illegible]
27	76	80	85	85	84	83	78	75	66	53	50	47	49	44	37	46	44	50	55	58	80	74	76	78	65	-1	88	[illegible]
28	75	69	81	85	87	85	79	81	70	60	56	54	52	49	44	49	48	62	66	68	77	80	80	70	68	-1	87	[illegible]
29	67	70	68	70	81	76	72	67	65	56	57	53	50	51	48	63	72	70	69	80	87	87	85	90	69	-1	90	[illegible]
30	88	93	91	88	85	83	82	76	80	81	84	75	66	74	80	94	96	93	94	91	93	95	94	94	86	6	96	[illegible]
31	96	95	90	90	86	90	85	79	66	63	64	55	70	76	71	75	80	81	84	90	93	93	94	95	82	-1	96	[illegible]
Mitt.	85.3	85.5	85.1	85.0	85.6	81.6	78.0	75.2	69.9	64.2	62.0	58.5	55.9	56.1	54.3	57.0	59.1	63.1	66.5	70.0	75.7	79.3	81.4	82.8	71.7	1.7		

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wir
Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Basel: P. Merian. Länge: 0^h 21^m Breite: 47° 33′ Höhe: 278^m

Tage. 1872. VII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	18.8	16.6	19.7	4.7	W 1	he, a. b
2	18.9	16.9	22.0	6.7	W 1	2.2 wo, a. b
3	17.7	15.3	20.8	7.3	var. 1	m. r°, he, a. b
4	17.4	15.5	20.1	3.3	N 1	m. wo, he
5	17.5	13.7	21.0†	2.0	N 1	he
6	19.5	15.7†	24.3	0.0	O 1	
7	20.9	15.5	25.3	2.7	O 1	he², a. b, bl
8	20.8	20.7	25.1	7.0	var. 1	wo, a. r
9	17.7	16.5	19.3	10.0	SW 1	27.4 m. r, b
10	19.4	16.8	22.5	1.0	SW 1	
11	20.6	16.1	24.7	0.0	O 1	
12	21.1	19.3	23.0	7.0	W 1	wo, nm. b
13	19.4	19.0	22.5	4.3	W 1	14.1 na. nm.g, he
14	18.4	16.7	21.1 ÷	6.7	W 1	wo, a. b
15	17.2	15.9	19.6	7.7	S 1	2.9 m.r, b, a.wo
16	17.7	16.2	20.3	7.3	W 1	m. b, wo
17	17.5	13.8	23.0†	5.7	S 1	m. he², wo, a. r
18	17.6	16.9	19.1	9.7	var. 1	20.0 r, m. g, a.b
19	19.5	16.5†	21.9	4.3	N 1	13.7 m. b, he
20	19.8	15.5	24.0	0.0	O 1	
21	23.7	21.1	28.0	0.0	SO 1	
22	21.9	17.1	26.6	0.0	O 1	
23	24.0	20.1	28.8	0.7	SO 1	
24	24.4	20.3	30.0	0.0	O 1	
25	23.9	19.7	28.0	0.0	O 1	
26	23.7	19.1	28.0	0.7	O 1	
27	25.3	21.3	29.9	1.0	var. 1	
28	24.6	22.5	29.9	3.3	N 1	he², nm. g, a.b
29	21.3	19.7†	25.3	5.7	W 1	11.3 wo
30	19.8	20.0	23.3	6.7	NO 1	2.1 m. he, g, a.r
31	20.1	19.4	23.0	6.0	S 1	10.6 wo
Mittel	20.33	17.72	23.87	3.9		104.3

N: 16. NO: 3. O: 22. SO: 9. S: 7. SW: 7. W: 18. NW: 3. — **5. 17.** ÷ $1^1/_4{}^h$. — **6. 19.** † $7^1/_4{}^h$. **6.** † $9^1/_4{}^h$. — **8.** Regen seit $4^1/_2{}^h$ Nachm. — **13.** Gewitter 2^h Nachm. — **14.** † $2^3/_4{}^h$. — **18.** Gewitter 12^h. — **28.** id. 4^h Nachm. — **29.** † $6^1/_2{}^h$.

Solothurn: Bachtler. Länge: 0^h 21^m Breite: 47° 13′ Höhe: 474^m

Tage.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	20.0	17.0	25.0	3.0	var. 1	he, a. wo
2	18.0	17.0	21.0	6.5	W	wo, a. b
3	18.2	16.0	19.5	8.3	N 2	m. r, wo, a. b
4	18.3	15.0	20.0	3.7	O	m. he, wo
5	19.0	15.0	22.0	2.7	O	he, a. wo
6	19.0	16.0	23.0	0.0	O	
7	18.7	15.0	23.0	0.0	O	
8	19.3	17.0	25.0	4.3	W	he, nm. r, a. b
9	15.7	15.0	17.0	10.0	O	m. nm. r, b
10	19.0	15.0	25.0	4.3	NO	m. b, he
11	19.3	15.0	24.0	0.3	NO	
12	19.5	18.0	22.5	4.7	W	he, nm. b
13	18.3	18.0	22.0	6.7	W	m. he, b, nm. g
14	18.7	16.5	21.5	6.7	W 1	m. wo, he, a. b
15	16.7	15.0	20.0	8.7	W 1	b, nm. wo
16	16.0	14.0	19.0	7.7	NW	m. r, he, a. b
17	17.3	13.5	22.0	9.0	NW 1	m. b, wo, a. r
18	16.7	15.5	19.0	9.7	NW 1	r
19	17.2	16.0	20.0	5.7	NW	m. b, wo, a. he²
20	19.4	15.5	23.0	0.7	O 1	
21	20.7	15.0	25.0	0.0	O 1	
22	21.3	17.0	25.5	0.0	W	
23	22.2	18.5	27.5	1.7	NO	m. wo, he²
24	21.8	18.0	28.5	0.7	SO	
25	23.2	18.5	28.0	0.0	NW	
26	24.7	19.0	29.0	0.7	O 1	
27	25.3	20.0	30.0	0.3	O 1	
28	25.0	22.5	30.0	3.3	W	he², nm. g, a.b
29	22.5	20.0	27.5	6.3	var. 1	m. he, b, a. g
30	20.0	18.0	24.0	8.3	NW	m. wo, g, r
31	17.2	18.0	17.5	10.0	O	r, a. b
Mittel	19.62	16.76	23.42	4.0		?

Windstill: 60. N: 5. NO: 3. O: 13. SO: 1. SW: 1. W: 8. NW: 12. — **13.** Gewitter $1^1/_4$-2^h Nachm. — **28.** Gewitter 4-5^h Nachm. — **29.** id. $8^1/_2$-9^h Ab.

Olten: Th. Munzinger. Länge: 0^h 22^m Breite: 47° 21′ Höhe: 393^m

Tage.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	21.1	18.3	25.5†	4.3	N	he, a. r
2	18.3	17.5	21.0	7.7	N	1.9 wo, b
3	17.4	17.5	19.6	5.7	N	3.4 m. wo. r, wo
4	17.4	18.0	20.0†	2.7	ws	th, he
5	18.5	18.0	22.6	0.3	O	
6	19.3	19.8	23.6	0.3	O	
7	21.4	18.9	25.2	3.3	var.	th, he², a. b
8	21.3	21.0	26.0	5.7	W	m. he, nm. wo
9	16.9	16.4	18.6	10.0	W	13.0 b, nm. rg
10	18.4	16.5	23.0	2.0	var.	0.5 m. nb, he²
11	20.4	18.7	25.3	0.0	SO	
12	20.7	19.0	24.6	5.3	N	he, nm.b.r, na.r
13	19.8	21.0	21.4	5.7	N	12.6 m.he, g, r, a.wo
14	19.4	19.4	22.0	6.0	SW 1	19.7 wo, a. b
15	17.3	15.0	21.1	7.7	NW	3.3 m.b.r, wo, a.b
16	16.5	14.8	19.8	6.3	W	3.0 m.r°, he, a.wo
17	17.4	13.1	22.8	8.3	ws	m. n, wo, r, a. b
18	17.1	15.8	19.5	10.0	W	4.2 rg, a. r
19	17.9	15.7	22.5	4.7	W	6.6 m. n, he
20	19.1	18.2	23.8	0.3	O	
21	21.1	19.5	26.1	0.0	O	
22	22.2	20.2	27.1	0.0	O	
23	23.1	21.3	28.8	1.3	SO	
24	23.4	21.0	29.5	1.3	SO	
25	21.9	17.7	29.0	4.7	SO	m. nb, he²
26	23.5	20.4	29.4	1.3	SO	
27	24.9	21.8	31.2	0.0	O	
28	25.4	23.9	31.4	2.3	SO	he², nm.g, a.wo
29	22.8	21.9	26.2	5.3	SW	5.8 m.he², wo, a.g.r
30	21.8	22.0	25.5	7.3	SW	m. wo, b, a. r
31	19.2	19.0	20.2	8.7	W	m. b, wo, a. r
Mittel	20.16	18.75	24.26	4.1		74.0

Windstill: 77. N: 4. O: 4. SO: 4. SW: 3. W: 2. — **1.** † 2^h; Regen seit 9^h Ab. — **4.** † $1^3/_4{}^h$. — **4.** † $1^3/_4{}^h$. — **8.** † $1^1/_2{}^h$; Regen seit $3^3/_4{}^h$ Nachm. — **13.** Gewitter nach 1^h Nachm. — **28.** id. nach 3^h Nachm.

Lage.	**Lohn:** G. Weber. Länge: 0h25m Breite: 47°45′ Höhe: 645m						**Kreuzlingen:** J. Stamm. Länge: 0h 27m Breite: 47° 39′ Höhe: 428m						**Winterthur:** E. Steiner. Länge: 0h 26m Breite: 47° 30′ Höhe: 441m					
1872. VII.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	17.4	15.0	22.1	2.0	SW 1	he, a. r°	19.4	18.0	23.2	4.3	W 1	he, a. r°	19.1	15.0	24.1	6.0	SW 2	m. he, wo, a. r
2	15.5	13.4	18.5	6.7	NO	0.1 wo, a. b°	16.7	15.0	19.2	7.0	var. 1	wo, a. b	18.1	15.9	22.0	6.3	SW 1	0.97 m.b,he,a.w
3	14.4	14.1	17.4	7.3	NO	14.1 wo,m.g,a.b.r°	16.4	17.0	18.4	8.0	W	16.5 wo,m.r,a.b	17.2	15.9	21.0	7.0	SW	wo, m. nm.
4	14.8	13.7	17.6	3.7	N	0.4 he, nm. wo	16.7	18.7	17.8	2.3	W		16.5	14.7	21.2	5.3	NO	24.49 wo
5	16.4	13.5	19.8	1.3	O 1		17.7	17.5	19.8	1.0	O		16.1	12.9	21.6	1.0	NO	
6	17.1	15.1	21.2	0.7	NO 1		20.0	21.0	21.9	0.0	O 1		17.2	14.5	22.5	1.0	NO 1	
7	18.4	13.7	21.6	0.7	NO		19.2	18.2	21.6	0.3	O		18.7	14.5	23.5	1.3	NO	
8	18.6	17.4	23.5	4.3	SW	he, a. r	21.3	23.3	25.1	2.3	var. 1	he², a. g. wo	20.2	18.7	25.5	4.3	NO	th, he, a. g.
9	13.6	13.6	14.9	10.0	SW	7.3 m. nb, r°	15.0	14.7	16.8	10.0	W	43.1 m. r, b	16.0	15.0	18.4	8.3	NW	6.97 b, a. r
10	16.7	13.8	19.6	3.8	NO	3.7 m. nb, he	18.6	19.2	20.0	2.0	O	5.7 na.r,m.wo,he²	16.7	13.8	21.2	2.7	NO	0.49 m. wo, he
11	19.2	15.7	22.4	0.3	NO 1		21.6	21.5	23.6	0.0	O		—	15.0	—	—		m. he²
12	20.5	17.9	25.5	4.7	var. 1	m.he²,wo,nm.r°	22.1	23.4	25.1	1.3	O 1	he, nm. r	—	—	—	—		
13	18.2	16.4	23.4	5.7	SW	0.5 wo, nm. a. r	18.8	19.0	22.1	8.7	W	7.5 m. a. r, wo	—	—	—	—		
14	14.6	12.8	17.2	4.3	SW 1	13.3 he, nm.wo	17.2	15.4	20.4	9.0	SW	19.8 na. r, b	17.7	15.9	21.2	6.0	SW 1	26.73 b, wo
15	13.9	12.2	16.6	5.7	SW 2	2.0 m.b,wo,r°,a.he	16.9	16.6	19.2	9.0	SW 2		17.1	15.9	19.4	8.0	SW	b, nm. wo. r
16	14.6	12.6	18.0	5.3	W 2	1.3 m. rg, he	15.9	13.8	19.6	6.0	SW 3	0.6 na.r°,m.b,wo	16.5	15.0	19.4	6.7	SW	1.86 m. r°, w
17	16.1	13.2	21.2	4.3	SW	he, a. r	17.7	18.0	19.8	6.3	SW 1	wo, a. r	17.5	14.0	23.0	5.7	SW	th, he, a. r
18	14.1	13.0	15.1	9.0	W	4.4 m. nb, b, rg	17.3	15.7	20.5	8.7	SW	3.1 na.r,b,a.wo	16.5	14.5	19.5	9.3	SW	6.72 b, a. r
19	16.9	14.4	20.1	6.3	SW	6.0 na. r°, wo	18.4	16.0	22.6	5.0	SW	m. he, wo	18.5	16.5	22.6	5.0	SW	7.29 wo,b,a.he
20	18.0	14.3	22.0	0.3	NO 1		20.4	19.2	22.4	2.0	O		17.5	14.3	23.0	0.3	NO	
21	19.9	16.6	24.0	0.0	NO 1		22.7	21.7	25.4	0.0	O 1		20.5	16.5	25.5	0.0	NO	
22	21.1	17.7	25.1	0.0	NO 1		23.2	23.0	25.8	0.0	O		—	16.5	—	—		
23	22.1	18.9	26.1	0.7	NO 1		23.1	21.2	26.4	0.0	O		—	—	—	—		
24	23.0	19.7	27.3	1.0	NO 1		24.3	22.8	26.2	0.0	O		—	—	—	—		
25	22.8	19.2	27.0	0.3	NO 1		24.5	23.2	27.4	0.0	O		—	—	—			
26	23.0	19.0	27.2	1.0	NO 1		24.1	23.0	26.6	1.3	O		—	—	—	—		
27	25.1	20.8	30.1	1.0	O 1		25.0	24.4	26.6	3.0	O	he	—	—	—	—		
28	24.3	23.2	31.1	3.7	var.	he, nm. a. g	24.9	27.0	28.4	5.7	S	he, a. na. g	—	—	—	—		
29	21.2	19.5	24.6	3.3	S 1	9.5 he, na. g	21.4	20.2	24.6	6.3	SW 1	44.5 wo, a. b	—	—	—	—		a. g
30	19.1	17.2	24.0	5.7	SW 1	1.6 he,nm.g,a.r	20.1	20.2	23.6	8.7	var. 2	7.0 na. a. r, b	20.9	20.0	25.1	8.3	SW	25.51 m.wo,b,a.r
31	17.0	15.2	21.0	8.0	W	23.6 m.nb,b°,a.r	19.6	19.7	21.8	10.0	SW	15.1 na. m. r, b	19.4	18.1	22.5	8.7	SW	1.13 b, a. r
Mittel	18.31	15.89	22.11	3.6		88.5	20.01	19.60	22.64	4.1		162.9	?	?	?	?		101.16

Windstill: 40. N: 1. NO: 35. O: 1. SO: 1. S: 3. SW: 19. W: 5. — **3.** Gewitter 8¾-9h Vorm. **8.** Regen seit 6½h Ab. — **13.** Gewitterregen 5-7½h Ab. — **27. 29.** Morgenroth. — **28.** Gewitter 5-5¾h Nachm. bei W3-4 und 11h Ab. — **29.** id. 10¾-11¼h Ab. — **30.** id. 3-4¼h Nachm.; Regen 6-9h Ab. — **31.** Regen seit 8h Ab.

Windstill: 68. NO: 2. O: 15. SW: 19. W: 5. — **8.** Gewitter 6h Ab. — **17.** 9h SW3. **28.** Heftiger Gewittersturm aus SW 5-6h Ab.

3. Gewitter 9½-10h Vorm. und 3½-4h Nachm. — **8.** id. 5-6h Ab. — **9.** Regen 4-7h Ab. — **17.** id. 6½-9h Ab. — **18.** id. 5-8h Ab. — **30.** Gewitter 5-7h Ab.

Tage. 1872. VII.	Frauenfeld: E. Kollbrunner. Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47° 34′ Höhe: 422^m						Rorschach: Largiadèr. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 29′ Höhe: 455^m						St. Gallen: G. Zollikofer. Länge: $0^h 28^m$ Breite: 47° 26′ Höhe: 679^m					
	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	19.1	16.6	23.0	3.0	NW	he	19.3	16.0	23.5	10.0	NO		17.5	15.3	20.8	5.3	W	m. wo, he, a. r
2	18.0	15.8	22.1	9.3	NW	1.8	17.2	14.5	19.5	9.3	NO	10.7 m. r, b	15.0	12.8	17.4	10.0	var. 1	3.3 b, m. r^0
3	16.2	15.0	18.8	6.0	NW	12.6 wo, r	15.4	16.9	15.8	8.7	var. 1	10.0 m. g, r	14.1	14.8	15.5	7.0	SW 1	4.8 m.he.g,wo,a.r
4	16.4	15.7	19.9	4.0	SO	9.4 he	15.5	14.5	16.7	9.3	NO	4.7	14.1	12.4	16.6	7.0	var. 1	4.9 m. he, b
5	14.9	13.2	16.9	1.5	SO		16.1	14.1	18.5	3.3	NO	he	14.3	12.0	18.2	0.3	NO	
6	18.3	15.4	21.4	0.5	SO 1		17.5	14.9	21.2	1.7	NO		15.7	13.6	20.3	0.3	NO	
7	18.9	16.2	22.4	0.0	SO		20.7	15.0	27.0	0.7	N		17.3	13.3	22.0	0.3	NO	
8	20.0	19.0	24.0	3.7	W	he, a. r	20.0	18.7	24.2	8.0	N	wo, a. r^0	18.3	17.2	22.4	4.7	var.	he, a. w. r
9	15.5	15.2	16.6	10.0	NW	8.2 m. r, b	15.8	15.2	18.0	10.0	N	0.5 rg, na. r	13.4	12.6	15.4	10.0	SW	4.3 m. nm. r, b
10	17.1	15.7	20.0	2.7		12.0 m. r, he^2	16 7	15.0	19.3	5.3	NO	9.2 m. b, he	15.4	13.4	18.6	3.3	NO	11.5 m. b, he^2
11	18.8	16.4	22.6	0.0	O		19.5	15.9	23.1	3.7	NO	he^2, nm. b	17.6	14.4	22.3	0.0	NO	
12	21.0	18.0	26.5	4.3	var.	he, nm. b, na.g	19.3	18.0	21.9	8.0	NO	wo, a. g. r	19.5	18.0	25.2	4.3	var.	he^2, a. b
13	19.5	18.8	23.6	7.5	NW 1	14.9 nm. a. r	19.2	19.9	22.0	9.3	N	24.0 m.a.r,nm.g	18.0	18.4	21.1	9.0	SW 1	6.2 m.a.r, nm.g
14	17.8	16.8	20.0	6.3	NW 1	12.7 m. b, wo	16.8	15.0	18.8	10.0	S	32.0 m. r, b	15.2	13.0	18.0	9.0	W 1	22.7
15	17.3	16.5	18.9	—	NW 2	a. wo, rg	17.2	17.0	18.9	7.0	W 2	wo, a. r	15.7	15.9	17.2	7.7	SW 1	m. wo, b, nm. r
16	16.6	15.6	19.4	3.0	NW 2	2.5 m.r,wo,a.he^2	16.4	15.0	18.8	10.0	SW 2	1.1 r	14.5	13.2	16.7	5.3	SW 1	2.9 m.b,he,r^0,a.wo
17	17.6	15.0	21.8	4.7	NW	he, a. b	17.1	15.8	19.4	5.0	NO	1.5 m.he^2,wo,a.r	16.0	14.0	19.9	3.7	SW 1	0.6 he^2, a. r
18	17.9	15.8	22.0	9.0	NW 1		17.0	15.2	19.2	8.8	var.	7.7 m. nb, r	16.0	13.6	19.5	9.3	SW 1	7.3 m. r, b
19	18.1	16.6	22.2	—	NW 1	5.2 m. b	17.6	16.4	19.6	9.0	NO	5.3	16.1	15.0	20.0	5.3	W 1	3.9 m.b,wo,a.he^2
20	17.8	15.4	22.2	1.0	O		18.2	15.5	20.1	2.7	NO	m. wo, he	16.4	14.2	20.8	0.0	NO	
21	20.1	16.5	23.6	0.0	O		19.5	16.7	23.0	0.7	NO		18.3	15.2	23.2	0.0	var.	
22	20.3	18.0	24.4	0.0	SO		20.5	17.5	23.3	0.3	N		19.3	16.1	24.0	0.0	NO	
23	20.7	18.2	25.0	0.0	SO		21.1	18.1	24.5	0.7	NO		20.2*	17.2	24.7*	0.3	NO	
24	21.4	18.6	26.3	1.0	SO		21.2	18.1	23.7	2.3	NO		20.7	18.3	26.0	0.7	NO	
25	21.1	18.5	25.9	0.0	SO		22.5	19.2	25.8	1.7	NO		20.7	18.0	25.8	0.0	NO	
26	21.9	19.2	26.0	1.0	O		22.2	18.5	25.4	2.3	N 1		21.1	18.4	26.1	0.7	NO	
27	23.0	19.2	28.3	2.0	var.		22.9	20.1	24.0	3.3	NO	m. b, he^2	23.2	20.8	28.3	0.7	NO	
28	23.5	21.6	29.4	—	NW	he, nm. st. r^0	22.8	22.2	26.2	3.7	NO	he^2, a. na. g	23.5	23.0	29.2	3.7	var.	he^2, a. na. g
29	21.7	18.8	28.3	—		4.3 m. he, a. r	21.6	20.1	23.8	8.0	O	23.7 m.a.r,nm.he.g	19.8	19.0	24.4	2.7	SW	19.6 m.wo,he^2,nm.g
30	20.0	18.8	23.8	5.0	O	6.1 he, a. r	19.3	18.1	22.7	10.0	W 1	23.0 b, a. st. r	19.2	20.0	22.8	7.3	SW	3.7 wo, a. g. r
31	19.5	18.9	22.3	6.0	NW 1	12.2 m.he,nm.b	19.0	18.0	21.3	10.0	NO	m. a. r	17.7*	17.0	20.1	8.0	W	12.9 m.wo,b,a.r
Mittel	19.03	17.07	22.83	?		101.9	18.87	16.94	21.59	5.9		153.4	17.54	15.81	21.37	4.1		108.6

Windstill: 37. NO: 1. O: 1. SO: 7. NW: 24.

Windstill: 73. N: 2. NO: 4. O: 1. SW: 1. W: 21. — **3.** Gewitter 11^h Vorm. — **4.** Mehrere Wasserhosen auf dem Bodensee um 7^h Morg. — **8.** 9^h W3-4. — **12.** Gewitter 5^h Ab. — **13.** id. 4^h. — **28.** Gewitter aus West 6^h Ab. — **29.** id. 5^h Ab.

Windstill: 58. N: 1. NO: 7. SW: 22. W: 3. NW: 1. — **3.** Gewitter $10^1/_2{}^h$ Vorm. **13.** id. $2^1/_2{}^h$ u. $3^3/_4{}^h$ Nachm. — **26.** Morgenroth. — **28.** Gewitter aus SW 6-7^h Ab. und $11^1/_2$-$11^3/_4{}^h$ Nachts. — **29.** id. $4^1/_4{}^h$ Nachm. — **30.** id. $6^1/_4$-$6^3/_4{}^h$ Ab. — **31.** Regen $6^1/_2$-9^h Ab.

Trogen: St. Wanner. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 25′ Höhe: 924^m

Lage. 1872. VII.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind	Witterung. Niederschläge.
1	16.7	17.1	18.5	6.0	NW	2.3 m.he,wo,a.r
2	12.9	10.6	16.3	9.3	N	5.1
3	12.6	14.0	14.2	8.7	SW	4.3 m.wo.g,b,a.r
4	11.6	11.8	13.8	5.0	NW	6.1 he, nm. b
5	13.6	12.8	16.1	1.0	N	
6	14.6	14.5	17.7	0.8	NO 1	
7	17.2	15.8	20.0	0.8	SO	
8	17.6	18.1	21.1	4.7	NW	he, nm. do, a.r[c]
9	12.0	12.0	12.9	10.0	SW	1.0 n, a. n. r
10	14.2	12.1	16.4	3.0	NW	10.0 m. b, he[2]
11	17.1	16.3	19.7	0.0	N	
12	19.4	22.0	21.3	1.3	N	he, nm. g[2]
13	15.8	16.6	18.3	8.0	W	9.0 b,nm.wo,g[2].hg
14	13.0	11.4	15.7	8.7	SW	22.0 b, nm.wo, na.r
15	13.9	14.8	15.8	7.3	W 1	7.1 wo, a. b
16	12.2	11.7	13.8	6.8	SW	10.2 wo, b, a. he
17	14.4	14.8	17.2	4.7	SW 1	he, a. r
18	13.9	12.2	17.1	8.7	W 1	10.0 rg, a. wo
19	14.7	13.3	18.9	8.3	W	4.0 m. rg, wo
20	16.1	14.8	18.1	0.7	N	
21	17.4	17.1	20.4	0.0	N	
22	18.6	17.5	21.9	0.0	N	
23	21.9	20.6	23.3	0.0	N	
24	21.1	21.8	24.0	0.0	N	
25	20.2	20.8	22.7	0.0	N	
26	20.8	19.7	23.1	0.3	N	
27	23.7	23.5	25.3	1.3	N	
28	23.0	24.2	26.2	2.7	W	he[2], a. na. g
29	19.4	19.7	22.6	3.3	SW	42.8 m.wo,he,nm.g
30	18.0	19.2	20.9	8.7	S	11.0 m.wo,b,a.g
31	16.1	15.0	19.0	9.7	SW	23.2 b, nm. rg
Mittel	16.57	16.29	19.09	4.1		168.1

Windstill: 76. N: 3. NO: 3. O: 1. S: 1. SW: 5. W: 3. NW: 2. — **3.** Gewitter $10^1/_2$-$11^3/_4{}^h$ Vorm. **13.** id. 3^h Nachm. mit Hagel. — **17.** Regen seit 7^h Ab. — **28.** Heftiges Gewitter aus Südwest mit starkem Wind, Platzregen untermischt mit Hagelkörnern 6-$6^1/_2{}^h$ Ab.; nach 11^h zweites Gewitter. **29.** Gewitter 4-$6^1/_2{}^h$ Nachm. — **30.** id. $6^1/_4$-$6^1/_2{}^h$ Ab.

Gäbris: C. Preisig. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 1253^m

Lage. 1872. VII.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	12.9	13.0	14.8	7.3	W	m. he, b
2	9.2	6.8	11.4	8.7	W	11.4 b, a. wo
3	9.1	9.2	11.0	9.3	SW	6.2
4	8.8	7.5	9.7	8.7	var.	5.5
5	11.7	10.2	14.5	0.7	NO	
6	12.9	11.0	16.2	0.3	O 1	
7	16.3	14.4	18.2	1.0	S	
8	17.7	16.1	19.9	5.0	var. 1	he, a. b
9	9.2	8.9	10.0	10.0	W	2.7 n, r, a. b
10	12.4	10.0	14.7	5.0	O	11.3 m. b, he
11	16.4	14.8	18.3	5.0	W	m. wo, b, a. he[2]
12	16.7	17.0	18.4	3.3	W	he, nm. g
13	13.1	12.6	16.2	8.0	W 1	31.7 b, nm.wo,g,hg
14	9.7	8.6	10.8	9.7	W	39.5
15	9.9	10.5	10.6	7.3	W 1	m. he, b
16	9.1	7.6	10.0	7.7	W 1	4.8 b, a. he
17	12.2	11.5	15.2	5.0	W	m.he[2], wo, a. b
18	9.8	9.4	13.7	10.0	W 1	10.9
19	12.4	10.2	16.0	6.0	NW 1	6.5 m.b,wo,a.he
20	14.3	12.8	16.6	1.7	NW 1	
21	16.2	14.5	18.6	0.7	O 1	
22	19.0	17.2	21.0	0.0	N	
23	19.7	18.2	21.3	0.3	NO 1	
24	20.5	19.8	22.5	1.0	NO	
25	20.6	20.1	21.8	0.3	O	
26	21.1	19.0	23.2	1.0	var.	
27	22.5	22.7	23.2	0.7	var. 1	
28	19.8	21.0	25.2	3.0	var. 1	he[2], a. g. b
29	17.7	18.6	19.0	5.3	W	32.3 m.b,wo,g, a.he
30	15.0	16.6	16.8	6.3	SO	4.8 wo, a. b. g
31	13.3	12.5	14.1	9.7	W	19.1
Mittel	14.49	13.62	16.55	4.8		186.7

Windstill: 48. N: 1. NO: 6. O: 6. SO: 6. S: 1. SW: 2. W: 16. NW: 8. — **12.** Gewitter 3-5^h Nachm. — **13.** Gewitter mit starkem Hagel 3-4^h Nachm. — **28.** Ab. Starkes Gewitter. — **29.** Gewitter 5-6^h Ab. **30.** id. 6-7^h Ab.

Altstätten: R. Wehrli. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: $1[illegible]^m$

Lage. 1872. VII.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	18.7	16.6	21.2	6.0	N	m. he, wo. a.
2	16.3	14.8	17.8	7.0	NW	8.3 m. r, b, a.h
3	14.5	15.2	15.4	7.0	W	4.2 m.wo,g,b,a.
4	14.4	13.4	16.9	6.7	N	4.2 wo, nm.
5	15.8	11.6	19.9	0.7	NO	
6	17.2	13.6	21.8	0.2	NO	
7	19.0	15.2	23.5	0.7	N	
8	20.7	18.0	25.8	3.0	N	he[2], a. wo
9	16.3	15.6	18.8	10.0	N	b, a. r
10	17.2	14.6	20.6	3.7	NW	12.2 m. b, he
11	19.1	14.9	23.4	0.1	N	
12	20.3	18.4	26.0	1.7	NW	he[2], nm. g
13	18.7	16.6	23.6	7.0	W	16.3 m.b,wo,g,hg,a.b
14	16.7	14.8	18.2	8.7	S	46.5 b, a. w
15	16.8	15.9	19.8	6.0	var.	m. he, b, a. w
16	14.5	15.0	15.5	6.7	W	3.5 r, a. he
17	16.3	14.0	21.4	4.3	SW	he, a. r
18	16.2	14.2	19.7	8.7	W	7.5 m.r,wo,g,a.l
19	17.7	15.2	21.2	8.3	NW	3.1 m. r,wo,a.l
20	18.7	15.2	23.0	0.5	NO	
21	20.6	16.8	25.4	0.0	NO	
22	21.5	18.2	26.0	0.0	NO	
23	21.6	18.0	26.5	0.0	NW	
24	22.7	19.0	27.8	0.0	N	
25	23.1	19.6	28.4	0.5	N	
26	23.0	19.7	27.0	0.3	NW	
27	23.9	19.8	29.0	0.7	NW	
28	24.3	22.2	31.0	3.7	N	he[2], a. g. st
29	20.8	19.8	24.3	3.2	NW	43.8 m.wo,he,nm.g
30	19.4	18.6	24.1	7.0	NO	6.5 m.he,b.a.l
31	17.8	16.2	20.4	9.7	NO	17.5 b, a. r
Mittel	18.82	16.46	22.69	3.9		173.6

Windstill: 85. N: 2. NO: 2. SW: 2. W: 1. NW: 1. — **3.** Gewitter $10^1/_2{}^h$ Vorm. **12.** id. 5-6^h Ab. — **13.** Gewitter mit Hagel $3^h 21^m$ bis $3^h 29^m$ Nachm. — **28.** Gewitter-sturm 6-$6^1/_2{}^h$ Ab. — **29.** Gewitter $4^1/_2$-$5^1/_2{}^h$ Nachm. — **30.** id. $6^1/_2$-$6^3/_4{}^h$ Ab.

Zürich: Sternwarte. Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 480^m

age. 872. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	19.9	18.3	22.5	5.0	NW	he, a. b, na. r⁰
2	17.5	15.6	20.2	8.7	var. 1	0.3 m. b, wo
3	16.9	17.2	19.0	7.0	var.	1.4 wo, m. a. g
4	16.7	15.0	19.2	4.3	NO	2.6 wo, a. he, w
5	17.7	15.4	20.2	0.7	NO 1	
6	19.0	17.4	21.6	0.7	NO 1	a. bl
7	20.3	15.4	25.0	1.3	N	he², a. he⁰
8	20.9	20.6	25.2	4.3	NW	he, a. g. r, na r⁰
9	15.1	15.0	15.6	10.0	N	10.5 nm. a. rg
10	18.2	15.2	20.8	2.3	NO 1	6.5 m. wo, he²
11	20.5	18.0	23.6	1.0	NO	he², a. wo
12	21.5	20.0	25.2	7.0	O	he, nm. na. g. r
13	19.1	18.6	22.8	9.0	W	10.5 wo, nm. g. r
14	18.1	16.4	21.0	7.0	W	25.0 wo
15	17.4	16.6	19.2	7.3	W 1	0.2 w. r⁰, nm. g. p
16	16.3	15.4	18.8	5.7	NW 1	5.0 b, nm. w. wo
17	17.7	15.8	21.4	4.3	var.	he, a. b. r⁰, na. r
18	16.8	15.3	19.6	9.3	var.	10.7 wo², rg
19	18.9	17.4	21.4	5.0	N	6.0 m. wo, he
20	19.8	17.2	22.4	0.3	NO	
21	21.3	18.1	25.0	0.0	NO	
22	22.3	19.0	25.8	0.0	NO	nm. du
23	23.2	20.2	27.7	0.7	NO	a. du
24	23.4	20.3	28.0	1.7	NO	
25	23.4	19.0	26.7	0.0	NO 1	
26	23.9	21.0	27.8	1.0	N	
27	25.1	21.6	29.8	0.7	var.	
28	24.6	23.7	30.0	3.0	var.	he, nm. g². hg
29	21.9	20.8	25.6	4.0	var.	19.5 m. he, b⁰, a. g. p
30	20.2	19.0	24.6	6.3	var. 1	8.5 wo, a. g. r²
31	19.3	18.0	22.0	10.0	var.	25.0 nm. a. rg
Mittel	19.90	17.95	23.15	4.1		131.7

Windstill: 62. N: 1. NO: 13. O: 1. SO: 2. 1. W: 5. NW: 8. — **1. 5. 12. 17. 20. 24. 26.** . Cirri. — **3.** Gewitter bei NW3 aus NW 9-9½^h rm.; 6½^h Ab. id. — **6.** Blitze im SO 9^h Ab. Gewitter 4½-5½^h Ab. — **12.** id. 2½-3½^h achm. — **13.** id. aus SW 1¼-2^h Nachm. — **15.** mit Platzregen 2½^h Nachm. — **28.** Gewitter-rm (Windhose) aus NW mit Regen und Hagel 5½^h Nachm. — **29.** Gewitter 10^h Ab. — **30.** 5-6^h Ab. — **31.** Platzregen 2½^h Nachm. Alpen klar: **6. 29.**

Uetliberg: Aug. Beyel. Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 21′ Höhe: 874^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
14.9	14.8	20.2	4.3	W	wo
13.1	10.2	18.6	7.0	W	m. b, wo
12.5	12.6	14.6	5.3	W	wo
13.9	10.4	18.6	2.3	W	he
13.4	11.2	18.8	1.3	N	
13.7	10.8	19.8	2.0	N	
13.1	9.0	18.8	3.3	N	he, a. wo
11.2	10.8	12.6	6.3	W	wo, a. r
11.9	11.2	13.4	10.0	W	b, nm. r
13.2	10.2	18.8	5.3	N	m. n, he
14.3	11.6	19.2	3.3	W	he
14.0	11.8	19.6	3.7	W	he
11.3	10.2	13.6	10.0	NW	m. a. r, b
12.6	11.2	16.4	4.3	W	he, wo
13.1	11.6	17.6	6.3	SW	wo, a. b
13.4	11.2	18.8	4.3	W	wo, he
13.2	11.6	16.6	5.3	SW	m. he, wo, a. b
13.3	11.6	17.6	8.3	W	m. n, b, a. wo
14.6	12.4	20.6	3.7	W	he
16.3	12.6	22.4	1.7	N	
17.5	13.6	23.6	1.7	N	
19.9	17.6	25.6	1.7	N	
22.4	18.6	28.2	1.7	N	
21.0	18.6	25.6	2.3	N	he
19.7	17.6	24.2	1.7	N	
20.9	18.6	25.6	1.7	NW	
22.6	19.6	28.6	2.0	W	
21.2	18.6	27.6	4.7	W	he, a. b
17.6	16.8	20.4	6.0	SW	m. he, wo, a. r
16.3	15.6	18.8	8.3	SW	m. wo, b
15.5	14.2	18.6	8.3	SW	m. wo, r, a. b
15.54	13.46	20.11	4.5		?

Windstill: 91. N: 1. SW: 1.

Muri: G. Ruepp. Länge: $0^h 24^m$ Breite: 47° 16′ Höhe: 483^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
19.0	15.4	23.1	6.0	NW 1	m. wo, he, a. r
16.9	16.1	18.8	9.3	NO 1	4.7
15.8	15.9	17.7	8.3	var. 1	0.4
16.4	14.7	19.2	5.7	O 1	wo
16.4	12.9	20.3	1.3	NO	
18.2	14.5	22.5	0.7	NO 1	
19.3	14.4	24.3	3.3	N 1	0.4 he², a. b
19.7	17.8	24.9	5.0	var. 1	he, a. r. g
15.4	14.7	17.3	10.0	NW 1	53.4 m. b, r
17.6	14.9	20.5	2.7	N 1	7.9 he
19.8	15.2	23.6	1.0	NO	
20.2	17.5	24.5	7.7	N 1	m. wo, b, nm. r⁰
18.6	18.7	21.5	9.0	SW 1	8.8 na. g, r
17.2	15.3	20.0	6.7	W 1	25.0 m. r, he, a. b
17.0	15.7	19.7	9.0	W 1	b, nm. r
15.5	14.8	18.7	6.3	var. 1	1.8 m. r, wo, a. he
16.6	12.3	21.5	8.0	S	0.8 b, nm. he. r
15.8	15.1	17.4	9.7	W 1	6.1 rg
17.9	15.9	21.1	6.7	var. 1	4.1 m. b, he, a. wo
18.7	14.9	22.7	1.0	NO 1	
20.7	16.1	24.8	0.0	NO 1	
21.2	16.9	25.4	0.3	NO 1	
22.4	18.1	28.2	0.7	NO	
22.3	18.5	27.9	2.7	NO	he
22.8	18.7	26.9	0.3	NO 1	
23.5	19.1	27.9	2.0	NO	
24.4	20.1	29.1	0.7	NO	
23.4	20.5	29.7	4.3	NO	he, nm. st. r⁰, a. b
21.6	21.5	25.1	6.3	NO	0.3 m. he, wo, rg, a. r
19.3	17.8	23.9	8.3	O	6.9 m. wo. r, b, nm. g
18.4	17.1	21.0	9.7	NW	26.4 m. b, r
19.11	16.49	22.83	4.9		147.0

Windstill: 41. N: 11. NO: 16. O: 5. SO: 2. SW: 5. W: 6. NW: 8. — **8.** Gewitter 5^h Nachm. — **28.** Sturm 4¾^h Nachm. **30.** Gewitter um 4¾^h Nachm.

Lage.	**Sursee:** J. Bächler.						**Luzern:** C. Wüest.						**Rigi:** Karl Pfister.					
	Länge: $0^h 23^m$ Breite: 47° 10′ Höhe: 505^m						Länge: $0^h 24^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 590^m						Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 178					
1872. VII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	19.4	16.3	23.9	5.0	NW	he, a. b, na. r°	19.6	18.6	22.6	6.0	NO	m. he, wo, a. b	11.3	11.0	13.2	8.0	N 1	m. he,
2	15.9	15.5	19.8	9.0	NW	0.4 b, a. wo	15.9	15.6	17.6	10.0	NW	0.3 na. r°, b	7.8	9.0	7.0	10.0	W 1	n
3	14.8	14.8	14.9	9.3	NW	8.7 m. r, b	14.9	15.0	15.6	10.0	NW	2.3 m. b. g, r	5.5	5.0	5.8	9.7	W 1	10.5 m. nb
4	15.1	14.3	19.1	6.7	NO	b, a. he	15.2	13.2	18.6	4.3	var.	8.7 m. b, he	7.5	4.6	8.2	8.0	NW	m. nb, a.
5	15.2	13.0	21.2	1.0	O		16.2	13.8	19.2	0.0	NW		8.7	9.0	9.6	1.7	O 1	
6	17.0	13.2	22.7	0.0	O		17.3	14.4	21.2	0.3	N		9.8	9.8	10.6	1.3	NO 1	
7	19.5	14.5	25.1	3.3	O	th, he², a.b, na.r°	19.1	15.0	22.6	1.3	NO		13.7	12.4	15.6	1.7	S	
8	19.8	17.3	25.5	5.0	W	1.0 he, nm.g, a.r	18.5	17.4	23.6	5.0	NO	8.8 na. a. g, he	11.4	12.8	14.8	5.0	SO 3	he, a. n.
9	14.9	14.9	16.2	10.0	NW	12.2 m. b, r	13.7	13.8	14.0	10.0	NW	19.5 rg, a. b	7.1	6.2	8.0	10.0	NW 1	27.5 n, r,
10	16.8	15.4	21.8	4.3	W	6.5 m. b, he	16.4	13.8	19.4	3.7	NO	1.5 m. n, he	8.6	7.2	9.6	7.3	O	n, a. h
11	18.9	15.3	24.7	0.0	SO		18.9	15.6	21.8	4.0	NO	he, a. b	12.7	11.0	14.0	1.3	O	
12	20.4	17.2	26.4	7.0	NW	m. he, b, nm. r	19.9	19.0	23.0	6.7	NO	m. he, b, r	14.1	15.6	14.6	8.0	W 1	m. wo, n, r,
13	18.5	18.5	21.7	9.7	NW	12.6 na.r, m.b.g, r	18.3	17.8	20.8	8.3	NO	6.2 m.wo, b, a.r².g	10.5	10.0	12.4	10.0	NW 1	31.6 n, a.n
14	16.2	15.5	19.0	9.7	NW	20.9	17.1	16.6	18.6	9.3	var.	32.5	6.4	4.8	8.0	10.0	W 1	n, a. b
15	16.7	15.4	20.7	9.7	W	b, nm. r°	16.6	15.8	19.2	9.3	var.		6.2	5.6	7.2	9.7	W 1	m. b, n, a.
16	15.0	14.5	18.2	10.0	NW	1.1 b, m.r°, nm.r²	14.4	14.0	16.0	9.3	SO	11.6 r, a. g	5.3	5.0	5.8	10.0	W 1	23.5 n, nm.r
17	16.4	12.5	21.7	4.7	NW	28.7 he, a. na. r	16.9	14.8	20.8	5.0	NO	3.5 m.he², wo, a.r	9.3	8.8	12.4	5.0	W 1	he, a. nb
18	15.6	15.8	16.5	10.0	NW	15.9 r, nm. g	14.6	14.4	15.6	10.0	SW	8.3 r, nm. g	7.5	6.2	9.0	10.0	W 1	19.5 n, r,
19	16.7	15.9	20.6	8.0	NW 1	11.0 na.r, b, a.wo	17.0	14.8	20.2	5.7	var.	40.4 m. n, wo	9.6	7.6	10.8	10.0	W 1	33.0 n
20	16.9	14.1	22.2	0.0	SO	th	18.5	16.0	21.6	0.3	NW		12.3	10.6	14.4	4.0	W	he, nm.
21	19.0	14.4	25.4	0.0	N	th	19.8	19.4	23.6	3.0	NW	he², a. b	14.6	14.7	15.0	0.0	var. 1	
22	20.8	17.5	26.4	0.0	N	th	21.1	17.8	24.4	3.0	N	he², a. b	15.5*	14.2	17.4	0.3	W	
23	21.6	18.2	28.1	0.3	O	th	22.6	20.4	26.0	2.0	NO	he², a. wo	16.3	15.4	17.4	1.0	W	
24	21.3	18.8	28.4	2.7	W	m. wo, he²	22.9	21.4	26.2	2.0	NW		15.8	15.4	17.0	2.8	W 1	
25	21.9	18.5	28.2	0.0	NW	th	22.7	19.6	25.8	2.0	NW	he², a. wo	16.7	16.0	17.0	1.3	S 1	
26	22.7	18.5	28.8	0.7	SO	th	23.5	21.2	26.8	2.0	N	he², a. wo	18.3	17.0	20.6	2.7	var.	
27	23.3	20.1	29.9	0.3	var.	th	24.2	22.2	28.0	0.0	NW		19.8	18.0	22.0	1.0	W	.
28	23.8	21.5	30.3	3.8	O	he², nm.st, a.b, na.g	24.1	24.0	29.0	3.7	NW 1	he², a. g. hg	19.5	18.0	22.0	3.0	W	he², nm. g,
29	21.5	19.9	27.3	5.3	NW	0.9 he, a. g, r	21.0	20.2	25.0	4.3	NO	6.5 m.nm.g, he, a.wo	14.9	9.6	20.0	6.7	W 1	12.6 m.he, b,
30	19.6	17.6	25.2	7.3	NW	4.9 m.b, he, a.r	18.7	17.2	23.2	7.3	NW 1	8.0 r°, a. r². g²	12.4	12.2	16.0	8.0	var. 1	7.0 b, nm.
31	19.1	18.2	22.1	10.0	SW	17.4 na.r, m.b, r°	18.5	17.0	21.8	10.0	var. 1	24.4 m. a. r, b	10.1	9.2	11.4	10.0	W 1	20.0 n. a.
Mittel	18.51	16.36	23.28	4.9		142.2	18.65	17.09	21.67	5.1		182.5	11.59	10.71	13.12	5.7		185.2

Windstill: 80. N: 2. O: 1. SO: 1. NW: 10. — 8. Gewitter $4^1/_2$—$4^3/_4{}^h$ Nachm. — **13.** id. $12^1/_4$-1^h und 2—$2^1/_2{}^h$ Nachm. — **16.** Regen $2^1/_4$—$6^1/_2{}^h$ Nachm. — **18.** Gewitter $12^1/_4$—$12^1/_2{}^h$ Nachm, — **28.** 5—6^h Ab. NW3-4. 8-9^h Blitze im W. $11^1/_2$ bis 12^h Nachts Gewitter. — **29.** id. $9^3/_4$-$10^1/_4{}^h$ Ab. — **30.** Regen seit 5^h Ab.

Windstill: 84. N: 1. NO: 1. S: 1. SW: 2. NW: 5. — **1. 26. 29.** Morgenroth. **3.** Gewitter 9-10^h Vorm. u. 1-2^h Nachm. **8.** id. 5-6^h Ab. — **18.** id. 3—6^h Nachm. **24.** Mittags Sonnenhof. — **28.** Gewitter mit Hagel 5-6^h Ab.; S3, NO3 u. SW4 abwechselnd. — **29.** Gewitter 2^h Morg. u. 3-$3^1/_2{}^h$ Nachm. — **30.** id. 5-$6^1/_4{}^h$ Ab.

Windstill: 25. N: 2. NO: 4. O: SO: 12. S: 5. W: 43. NW: 10.

...ge.	Schwyz: F. Weber.						Gersau: J. Müller.						Vitznau: J. Meyer.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 1′ Höhe: 574^m						Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46° 59′ Höhe: 460^m						Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 1′ Höhe: 410^m					
72. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	18.9	16.6	22.1	6.3	var.	9.2 m.he,wo,a.b	20.9	18.0	23.0	4.3	var.	0.9 he	—	—	—	—		
2	15.6	15.7	16.9	10.0	N	26.0 na. r, b	17.4	17.4	18.4	7.7	SW	27.6 wo, b	—	—	—	—		
3	13.7	14.8†	13.5	10.0	O	2.9 m. a. r, b	16.2	16.8	17.0	6.0	var.	2.4 wo	—	—	—	—		
4	15.0	13.2	17.1	9.0	N	7.0	16.4	14.8	18.8	4.7	var.	3.2 wo, a. he	—	—	—	—		
5	16.1	13.7	20.6	1.3	N		17.7	15.8	19.8	1.3	SW		17.1	16.0	20.3	1.0	NO	0.5
6	17.6	14.8	21.4	0.7	var.		17.5	14.2	19.2	0.7	var.		17.6	14.3	22.2	0.3	NO	
7	19.7	16.2	23.8	3.7	N 1	he, a. b	19.5	16.7	21.0	2.0	W	he², a. wo	19.2	15.3	22.1	1.7	NO	
8	19.1	18.3	23.4	5.3	var.	m. he, wo, a. b	20.3	18.8	24.5	4.7	var.	he, a. b	19.5	18.2	24.2	5.7	NO	m. he², wo, a. r
9	14.1	13.9	14.7	10.0	NO	6.5 r	16.4	16.0	17.2	8.0	W	6.9 b⁰, nm. r	14.6	14.2	15.3	10.0	NO	14.7 b, a. r
0	17.2	14.9†	20.6	2.3	var.	24.7 he², nm.wo	18.9	17.5	20.6	2.7	SW	wo, he	17.9	16.4	21.2	4.7	NO	m. b, wo, a. he²
1	19.2	17.0	21.6	2.3	N	he², a. wo	19.3	16.2	20.7	2.3	NW	6.9 he², a. wo	19.4	16.2	22.1	3.3	NO	he², a. b
2	20.4	20.1	23.6	8.0	N	m. he, b, nm. g	20.5	19.5	24.0	7.0	var.	nm. wo, a. b⁰	20.0	20.0	21.8	7.0	NO	m. he, r, a. g
3	18.9	18.8	22.3	9.0	var.	7.9 m.wo,b,nm.g	21.0	21.0	24.4	6.7	S	25.0 wo	20.1	18.8	24.6	8.3	NO	7.7 wo, a. b
4	16.5	15.0	18.7	9.7	N	20.4	18.5	16.6	21.8	6.7	SO	m. b⁰, wo	17.7*	16.0	20.0	4.7	N	15.5 m.b,nm.he
5	16.2	15.5	18.0	7.7	N	m. he, b	18.3	17.4	20.8	5.7	var.	m. he,wo, a.r.n	16.1	17.0	15.8	9.0	NO	
6	14.2	13.6	15.5	10.0	NO	10.1 r	15.6	15.0	17.2	9.0	S	9.3 m.wo,b,nm.r	18.4	20.0	20.0	10.0	NO	5.5 b, a. r
7	16.4	14.7	20.2	5.3	var.	4.5 m.he²,wo,a.b	18.6	17.2	20.2	3.7	N	0.5 he, a. b	18.5	20.2	20.8	3.3	NO	8.8 he², nm.r,a.b
8	16.0	14.6	19.2	10.0	NO	12.8	16.8	16.0	18.8	7.7	SW	13.5 b,wo,nm.r	15.7	15.0	18.1	10.0	NO	10.5 r
9	16.9	13.9	20.4	5.7	N	25.4 wo	19.9	19.2	22.5	3.7	SO	28.5 m. wo, he	18.3	15.6	21.8	5.7	NO	33.5 wo
0	18.1*	16.0*	21.4	1.0		nm. a. he²	19.7	19.0	20.8	0.3	var.		18.5	16.4	21.8	1.0	NO	
1	20.2	18.1	23.3	0.3	var.		19.9	17.2	21.8	0.0	O		19.4	15.8	23.4	0.3	N	
2	20.3	17.5	23.6	0.0	N		21.3	19.0	22.8	1.0	NW		20.2	19.2	20.4	0.0	NO	
3	22.6	20.0	26.2	1.0	N		23.3	23.2	24.0	0.7	var.		23.0	20.2	25.9	1.3	NO	
4	22.3	19.8	26.2	1.0	NW		24.1	24.4	25.6	1.3	var.		23.1	21.2	27.2	0.7	NO	
5	22.4	19.0	25.8	0.3	NW		23.3	21.8	24.8	0.7	S		22.1	19.2	25.2	1.3	NO	
6	22.9	20.4	26.2	0.7	NW		24.3	22.6	26.4	0.3	var.		23.5	21.4	27.0	1.3	NO	
7	24.0	20.5	28.2	0.0	N		24.9	22.0	27.8	0.0	SO		23.7	20.0	28.0	0.3	NO	
8	23.8	22.2	28.8	3.3	N	he², nm.g, a. r	24.3	24.4	26.8	3.0	SW	he², a. wo	23.7	22.2	28.6	3.0	NO	he², a. g
9	21.2	19.0	25.6	5.7	N	33.4 wo, a. g. r	22.1	20.0	25.5	2.3	var.	he	21.9	20.4	25.4	5.3	NO	27.5 wo, a. g
0	20.4*	20.4	24.7*	9.5		b, nm. g. r	20.8	20.5	24.5	7.0	var.	15.0 b, nm. wo	19.7	18.8	24.6	8.7	NO	16.2 b, nm. wo
1	18.3	17.3	20.8	10.0	N	14.6 m. b, r	20.1	19.6	22.4	7.7	SO	7.7 wo, a. b	19.9	20.4	22.0	9.7	NO	11.5 rg
...el	18.65	16.95	21.75	5.1		205.4	19.93	18.64	22.04	3.8		147.4	?	?	?	?		?

Windstill: 46. N: 9. SW: 1. NW: 3. — **3. 10.** ...½ʰ. — **8. 27.** †10ʰ. — **12.** Gewitter 3ʰ Nachm. ... id. 5ʰ Nachm. — **16.** †1½ʰ. — **18. 19. 22.** †9½ʰ. ... Gewitter aus Südwesten 5ʰ Nachm.

Windstill: 56. SO: 3. SW: 2. W: 2.

Posit.	**Sargans:** A. Geel. Länge: 0^h 29^m Breite: 47° 3′ Höhe: 501^m							**Ragatz:** Gonzenbach. Länge: 0^h 29^m Breite: 47° 1′ Höhe: 541^m							**Marschlins:** U. A. v. Salis. Länge: 0^h 29^m Breite: 46° 57′ Höhe: 545						
1872. VII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	Min.	Max.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.
1	19.5	14.6	24.8	4.0	W	1	wo, he	20.5	19.2	23.0	3.0	SO		he, a. wo, na. r	19.3	12.5	24.1	6.5	N	1	wo
2	16.7	15.4	18.4	9.0	S	1	18.1	16.1	15.0	18.2	7.0	NW		7.5 m. a. r, wo	16.1	14.5	20.9	7.7	N		3.9 m. a. r, w
3	15.3	13.4	17.8	9.3	W	2	4.6	15.4	16.4	15.0	7.0	NW		3.5 na. r, rg, a.r	14.4	12.9	17.9	7.7	N	1	0.3 wo, a. r
4	14.1	12.4	16.0	9.3	W	1	6.7	14.4	13.4	16.8	7.0	NW		13.5 na.m.r,b,a.wo	13.9	11.3	17.5	7.3	NW		3.6 m. r^0, w
5	15.5	10.0	21.4	1.0	O	1	6.8	17.0	15.0	20.0	1.0	W			14.9	7.1	21.1	1.8	NW		
6	17.0	12.0	22.0	0.0	O	1		17.9	17.4	22.2	1.0	W	1		16.1	8.7	23.6	1.0	NW		.
7	20.2	14.4	26.0	1.7	O	1		20.8	19.2	24.6	1.0	var.	2		17.9	11.0	25.5	1.4	NW		
8	19.7	16.4	26.2	3.7	var.	2	he, a. b. st	22.4	21.8	27.0	3.0	S	3	he^2, a. wo	19.9	13.4	28.6	4.9	var.	2	m. he, wo
9	16.1	15.6	18.0	10.0	W	1		16.7	16.2	19.0	8.0	NW		m. b, wo, a. r	15.9	13.7	19.1	8.0	NW		wo, a. na.
10	16.6	14.0	17.8	5.7	W	1	9.2 m.b,wo,a.he	16.7	14.8	19.4	4.0	SO		15.0 m. r, he^2	16.4	13.9	21.8	5.5	NW		14.6 m.b,wo,a.h
11	18.9	13.6	25.2	0.7	S	1		20.7	19.2	24.0	1.0	NW			18.5	11.0	25.2	0.7	NW		
12	20.2	16.8	26.2	2.8	S	1	he, nm. g	22.3	22.0	25.8	3.0	NW		he, nm.r.st, na.r	19.2	15.3	26.7	4.5	var.		m. he,wo,nm
13	19.6	17.2	25.0	5.7	W	1	18.1 he, a. b	20.5	20.8	24.4	5.0	var.		13.5 m. b,he,a.wo.r	19.1	15.0	25.3	6.0	NW		4.6 wo, nm.g, a.b
14	16.3	15.0	17.4	9.3	W	1	5.6	16.4	15.0	19.0	8.0	W		11.5 na.nm.r,b	15.9	13.9	20.5	7.5	N	1	7.5 wo, b, nm
15	15.9	13.0	19.8	5.3	O	1	1.6 he, a. b	17.9	18.8	19.2	4.0	W		2.0 m. he. r,wo	16.2	12.7	21.5	6.3	NW	1	2.7 wo
16	14.3	13.0	15.8	10.0	W	1	7.3	15.2	14.2	16.6	7.0	W		1.5 na.r,m.b,wo	15.8	13.0	20.1	7.5	N		0.1 wo, b
17	16.1	12.0	22.6	4.8	W	1	he, a. b	19.0	19.0	22.0	4.0	N		m.he^2,wo,a.na.r^0	16.2	10.9	23.1	4.9	N	1	m. he, wo, a.
18	15.5	13.8	17.8	8.7	W	1	7.2 b, nm. wo	16.9	14.8	20.8	7.0	NW		2.0 m.b,wo, a.na.r^0	16.5	13.1	21.6	7.7	N		1.9 na.r,wo,b,a.
19	17.0	13.8	20.0	6.7	S	1	m. b, wo, a. he	17.7	15.0	22.2	5.0	W		2.5 m. b, he	17.9	13.7	23.5	4.8	NW		0.8 m.r^0,wo,a.h
20	18.9	13.0	24.0	0.7	S	1		20.9	19.6	23.0	1.0	NW			17.7	11.6	23.8	1.0	NW		
21	21.1	17.0	25.8	0.0	S	1		22.9	22.0	25.0	0.8	NW	1		19.4	12.8	26.0	0.1	NW		
22	21.9	17.8	26.8	0.0	S	1		22.8	22.0	26.0	1.0	NW	1		20.7	14.0	27.1	0.1	NW		
23	23.0	18.2	27.8	1.0	S	1		24.5	23.0	28.0	0.5	W			21.1	14.5	28.4	0.2	NW		
24	23.8	19.0	29.4	0.8	S	1		24.2	23.4	27.2	1.0	W			21.8	15.1	28.9	0.6	NW		
25	22.5	18.2	26.0	0.7	SO	1		24.3	21.8	27.8	0.0	W	1		21.4	14.4	28.7	0.8	NW		
26	24.3	20.0	30.0	0.7	S	1		25.1	24.0	28.2	1.0	NW			22.2	16.7	29.1	1.7	NW		
27	26.3	24.2	30.2	1.0	S	1		25.5	24.6	28.6	0.4	N			24.0	18.8	29.8	1.7	NW	1	
28	24.8	20.0	32.0	3.0	SO	1	he^2, a. g. b	25.8	25.2	30.4	4.0	NW		he,nm.g.hg, a.b	23.0	17.7	31.8	3.8	NW		he, a. g. w
29	22.3	19.6	27.4	4.3	S	1	5.1 m.wo,he,nm.g	22.7	21.4	26.2	4.0	NW		21.0 na.r,he,a.wo	20.6	16.0	27.2	4.3	NW	1	6.1 wo, nm.g, a.b
30	19.8	16.6	24.8	8.8	W	1	13.9 m. wo, b	20.7	20.8	23.8	6.0	SO		2.0 na.a.r,m.he,wo	18.3	15.6	24.6	7.3	S		3.0 wo,b,nm.r
31	18.1	17.0	19.8	9.3	W	1	14.2	17.8	16.2	20.0	9.0	S		36.0 na. r, r	16.8	15.1	22.2	8.7	N		48.0 na.r^4,r.a.
Moyenne	19.07	15.71	23.30	4.4			118.4	20.01	19.07	23.01	3.7			131.5	18.28	13.58	24.33	4.2			97.1

O: 17. SO: 11. S: 32. W: 47. — 8. 9^h W4. 12. Gewitter 5^h Nachm. — 28. id. 6^h Ab. — 29. 29. id. 4^h Nachm.

Windstill: 82. N: 1. SO: 8. S: 4. W: 3. NW: 8. — 12. 13. Weststurm 5^h Nachm. 28. Starkes Gewitter mit Winden aus allen Richtungen $5^1/_2$-7^h Ab. — 29. 9^h SO3.

Windstill: 56. N: 2. NO: 4. S: 8. NW: 33. — 12. Gewitter 5^h Nachm. — 12. id. 4^h Nachm. — 28. Gewitter zwischen 5 und 8^h Ab. — 29. id. 4^h Nachm.

Linthcolonie: F. Zwicky.

Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 9′ Höhe: 434^m

age. 872. VII.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	20.5	18.4	23.6	6.0	W 1	m.he,wo,b,na.r
2	16.5	15.0	19.2	9.3	NW 1	21.4
3	14.0	14.6	14.6	9.3	NO 1	9.3 m. a. r, b
4	14.5	13.6	16.4	8.7	SO	5.6
5	17.7	16.8	21.4	1.0	var.	
6	19.4	18.2	23.8	1.0	var. 1	
7	20.6	18.4	24.2	2.7	SO 1	he², a. wo
8	21.3	22.0	25.2	4.7	NW 2	he, a. b
9	15.2	15.6	16.2	10.0	NW 1	b, a. r
10	18.4	17.2	21.8	4.3	SW	18.5 m.b,wo,a.he²
11	21.1	20.0	24.0	1.0	var.	
12	21.5	21.2	26.2	6.7	SO 1	m.he,wo,g,st,a.r
13	18.9	17.0	23.8	6.7	SO	18.1 wo,nm.g,a.r
14	16.6	15.4	18.4†	9.0	W 1	22.0
15	17.1	18.6	18.2	7.3	NO	m. he, r, a. b
16	14.3	14.0	14.4	8.7	N	12.7 b, nm. r
17	18.5	18.4	22.6	6.7	SO 1	m. he², b
18	16.5	15.6	19.4	9.3	SO 1	m. b, r
19	17.6	14.4	21.6	6.7	NO 1	14.6 m.b,wo,a.he
20	19.7	19.4	21.8	1.0	NW 1	
21	22.0	21.0	25.2	1.0	NW 1	
22	22.5	21.2	25.6	0.0	NW	
23	23.6	23.0	27.2	1.0	var.	
24	23.6	22.8	27.8	2.0	NW	
25	24.3	22.6	27.6	0.0	W	
26	24.3	22.8†	27.6	1.0	NW 1	
27	24.3	22.8	28.6	1.7	NW 1	
28	25.3	25.8	29.2	3.7	SO 1	he², a. g. st
29	21.1	20.0	24.8	5.0	O 1	41.8 wo, nm. g
30	20.0	21.0	23.6	8.0	SO 1	11.9 m.wo,b,a.g.r
31	18.7	17.0	22.2	9.3	W	5.9 b, a. r
Mittel	19.68	18.83	22.78	4.9		181.8

Windstill: 20. NO: 6. O: 2. SO: 29. SW: 11. W: 5. NW: 30. — **8.** 9^h NW3-4. — **12.** Gewitter 4^h Nachm. — **13.** id. 3-4½^h Nachm. — **14.** † 12^h u. 8^h Ab. — **26.** † 8^h. — **28.** Heftiges Gewitter Ab. — **29.** id. 3½-4½^h Nachm.

Glarus: Dr. med. Josua Oertly.

Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 466^m

Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
18.8	13.7	22.4	7.0	NO	m. he, wo, na. r
15.9	15.1	17.7	9.7	N	31.1 m.r,b,a.rg
13.2	14.7	13.3	9.0	NO	0.7 m. r⁰, b, a. r
13.9	11.9	16.4	9.0	NW	16.4 m. r, b
15.8	13.4	20.4	2.0	NO	0.1 he
15.8	9.3	22.5	1.0	NO	
19.0	13.7	24.8	1.3	NO	
18.5	13.5	25.8	5.3	N	m. he², wo, a. r
15.2	15.0	16.4	10.0	NW	2.1 m. b, r
16.5	13.6	20.7	4.0	NW	14.6 wo, a. he²
17.8	11.5	23.6	1.7	NW	
19.0	15.3	25.2	5.3	NW	he, nm. g
18.5	16.5	22.9	7.7	NW 1	20.3 m.r,wo,g,a.b
15.5	14.6	17.4	10.0	NW	20.2 b, a. r
14.6	12.1	17.5	7.7	N	1.9 m.he, b, a.r
14.5	13.6	16.3	10.0	NO	5.2 r
15.6	10.5	21.7	5.3	NO	8.6 m.he², wo, a.r
16.1	13.9	20.1	9.7	NO	9.9 m. a. r, b
17.0	13.9	20.8	5.7	var.	11.2 m.r,wo,a.he
17.6	11.7	23.8	1.3	NW	
19.0	13.2	24.7	0.3	NW	
22.4	21.9†	25.7	0.3	NW	
21.4	15.3	27.5	1.3	NW	
22.2	17.4	28.1	2.0	NW	
21.5	16.1	26.7	0.7	NW	
22.8	17.5	28.8	1.0	N	
23.3	17.4	29.1	1.0	NW	
23.5	20.9	30.7	1.3	W	he, nm. g
20.2	18.9	25.2	5.3	SO	7.6 he, nm. g.b
19.3	17.4	24.7	7.7	N	19.6 m. he, r
18.1	16.2	20.5	9.7	NO	3.2 b, a. r
18.14	14.83	22.59	4.9		172.7

Windstill: 71. N: 9. SO: 1. NW: 15. **3.** Regen seit 6^h Ab. — **8.** id. 8½-9^h Ab. **22.** † 8½^h. — **28.** Gewitter 5¼^h Nachm. **29.** id. 3½^h Nachm.

Auen: L. Albertini.

Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 54′ Höhe: 821^m

Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
16.9	13.2	20.4	8.7	NW 1	2.0 m. wo, b
14.0	13.2	16.8	10.0	NW 1	13.8 m. n. r, b
11.4	11.6	11.8	10.0	NW 2	11.0 m. n, r
11.0	8.8	13.2	10.0	NW 1	6.7 m. r. n, b
13.5	8.6	19.4	1.7	var. 1	
14.8	10.2	19.6	2.3	SO 2	he², nm. wo
18.5	16.8	22.2	0.7	var. 1	
17.5	14.4	23.6	6.0	NW 1	m.he², wo, a. b
13.0	11.4	15.2	10.0	NW 1	3.5 m. a. r, n
15.2	12.4	18.4	5.0	var. 1	12.2 m.b,wo,a.he²
17.5	13.0	22.4	0.0	NW	
17.8	15.4	24.0	2.0	var. 2	he, nm. g
16.9	15.6	21.0	7.3	NW 1	14.7 wo,nm.g,a.r
13.7	12.6	16.0	10.0	NW	7.7 m. nb, b
12.9	10.8	16.0	6.3	N 1	m. he, b
12.2	11.2	13.8	10.0	NW	13.4 m. a. r, b
14.4	10.2	20.2	5.3	NW 1	1.6 he, a. b
13.8	12.4	16.2	10.0	NW 1	3.2 m. a. r, b
15.3	13.0	18.8	8.3	NW 1	19.5 m. r, wo
16.2	11.4	21.8	0.3	SO 1	
17.3	12.2	23.2	0.0	SO 1	
19.2	14.2	24.2	0.0	SO 1	
20.5	16.4	24.8	0.0	NW	
22.4	21.0	25.8	1.3	var. 1	
21.0	20.0	23.0	0.0	var. 1	
23.5	22.2	27.2	0.0	SO 1	
22.5	19.8	26.6	0.7	SO 1	
22.0	20.0	27.4	3.7	NW 2	he², a. g. b
19.1	17.0	25.2	5.0	SO 1	8.2 wo,nm.g,a.he
16.9	16.2	20.2	8.7	NW 1	4.8 m. wo, b,a.r
16.0	14.4	18.8	9.7	NW 1	2.9 m. a. rg, nb
16.67	14.18	20.55	4.9		125.2

Windstill: 28. N: 3. SO: 27. NW: 57. **5. 6.** 1^h NW2. — **12.** Heftiges Gewitter von Westen 4¼-5^h. — **13.** Gewitter von West 4½-5^h Nachm. — **28.** Gewitter von Westen 5¾-6½^h Ab. — **29.** id. aus Westen 4¼-5^h Nachm.

Lage.	Chur: Killias.						Reichenau: J. Welz.						Thusis: G. Müller.					
	Länge: 0^h 29^m Breite: 46° 51′ Höhe: 603^m						Länge: 0^h 28^m Breite: 46° 49′ Höhe: 597^m						Länge: 0^h 28^m Breite: 46° 41′ Höhe: 711^m					
1872. VII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	19.8	16.1	23.5	5.7	NO	wo, a. r^0	19.8	16.8	23.8	5.7	var. 1	m. he, wo	20.8	16.0	27.7	5.0	SO	he, a. b
2	17.0	16.3	18.9	6.7	NO	0.5 m.b,he,a.wo	16.9	15.8	19.1	8.3	NO 1	2.0 m.r,wo,a.b	17.9	16.3	21.9	7.8	O	3.4 m. a. rg. he
3	14.0	14.7	14.5	8.0	NO	wo, nm. r	13.4	14.4	13.2	9.3	NO 1	6.9 b, nm. r	16.1	15.1	19.4	8.3	var.	2.0 m. wo. b
4	13.6	12.3	15.9	8.0	NO	3.9 m. b, wo	12.8	11.8	15.7	9.3	var. 1	4.9 m. r, b	13.8	11.8	17.3	7.0		2.9 m.r,b,a.wo
5	15.4	11.3	20.1	2.3	SO		12.5	11.8	20.6	2.3	NO 1		16.6	12.7	22.0	2.0	var. 1	
6	17.2	12.7	21.7	1.0	SO		16.9	13.4	22.2	1.3	var. 1		17.4	14.2	22.0	1.7	O 1	
7	19.6	14.7	26.1	1.7	SO		19.5	15.8	25.6	2.7	var. 1	he^2, a. wo	20.2	14.8	24.8	1.7	var. 1	
8	20.8	18.7	25.1	5.0	var.	m. he^2, wo	19.6	18.2	23.5	6.7	var. 1	m. he^2, b	20.0	17.9	23.0	6.3	var.	m. he^2, b
9	16.7	16.1	19.1	8.0	NO	wo, a. na. r	16.4	16.7	18.4	9.3	NO 1	b, a. r	17.4	17.1	20.1	9.0	O	n. a. r
10	16.8	15.1	20.3	5.3	NO	21.2 m.b,wo,a.he^2	15.9	13.2	20.7	5.3	NO 2	21.3 m.r,wo,a.he^2	17.6	14.8	23.0	5.3	O	37.0 m. r. he
11	18.8	14.7	23.7	1.7	SO		18.7	16.2	23.8	1.3	var. 1		19.4	15.6	24.6	1.0	var. 1	
12	20.6	16.7	26.7	2.0	SO	he, a. g	20.4	17.8	27.5	2.3	var. 1	he, a. r	19.9	16.6	26.4	2.3	SO 2	he. nm. r
13	19.4	16.5	23.9	5.0	NO	9.3 wo, nm.g,na.r	19.4	17.2	25.2	7.0	NO 1	10.9 m.wo,he,a.r	19.5	16.2	25.9	6.3	S	11.9 m.wo,he,g,a.n
14	15.9	14.7	18.5	7.3	NO	8.2 m.b,wo,nm.g	15.9	15.0	19.2	8.3	NO 1	11.0 m. a. r, wo	17.1	15.1	21.6	1.3	NO	11.3 m. a. r. he
15	17.1	15.3	20.1	5.0	NO	5.8 wo, nm. he	17.4	15.5	20.5	7.3	NO 2	3.7 m. wo, b	17.4	15.0	23.1	7.0	NO	4.3 m. n, he, a.r
16	15.6	14.8	17.9	8.0	NO	m. b, wo	14.8	14.8	16.4	9.3	var. 1		14.8	13.0	17.1	9.0	var.	2.6 b, v, nm. r^0
17	16.8	12.5	21.5	5.3	SO	m. he^2, wo, a. b	17.2	14.8	21.7	5.7	var. 1	m. he^2, wo, a. b	18.2	15.0	23.1	4.0	O 1	0.5 he, a.b, na.r
18	17.2	14.7	20.9	8.0	NW	m. b, wo, a. r	16.3	14.5	20.2	9.3	NO 1	1.0 m. a. r, b	16.2	14.4	19.2	8.0	SO	11.3 m.n,wo, a.r
19	17.6	15.7	20.7	6.3	SO	3.6 m.b,wo,a.he	17.8	16.2	21.4	5.7	var. 1	3.5 m.r,wo,a.he^2	17.7	14.9	22.4	5.0	SO	2.4 m. b, he
20	18.4	14.1	23.1	1.0	SO		18.4	16.0	23.0	1.3	NO 1		20.2	16.2	26.6	0.7	SO	
21	19.8	15.1	25.9	1.0	SO		19.6	16.8	25.0	0.0	NO 1		21.3	17.2	26.9	0.3	O	
22	21.2	17.1	26.3	1.0	SO		20.6	17.2	26.2	0.3	NO 1		22.3	16.9	29.1	0.3	SO 1	
23	21.9	17.3	28.3	1.0	O		21.3	19.2	27.5	0.3	NO 1		23.5	19.5	30.5	0.3	O 1	
24	22.6	18.5	28.3	1.0	SO		21.5	19.8	27.5	1.0	var. 1		24.4	20.0	31.1	0.7	SO	
25	22.9	18.3	27.7	1.0	SO		22.2	19.9	27.2	0.7	var. 2		24.4	19.9	31.0	0.7	O	
26	23.8	20.3	28.4	1.3	SO		22.5	20.2	28.1	1.3	var. 1		24.3	20.8	29.6	1.0	SO	
27	25.2	22.5	29.3	1.3	SO		23.6	21.5	29.2	1.7	var. 1		24.5	21.6	28.4	1.0	O	
28	23.9	20.5	31.0	3.0	SO	he^2, a. wo. g. st	22.6	20.4	30.0	3.3	var. 1	he, a. r	25.2	22.0	31.5	1.3	SO	he^2,nm.g^2,na.r
29	21.5	19.7	26.7	3.7	SO	25.5 wo,a.r^0.he^2	20.0	18.2	25.5	4.7	SW 1	10.6 m.wo,b,r,a.he	21.3	19.2	27.6	3.0	SO	4.3 wo,nm.r,a.he^2
30	19.6	18.5	22.3	9.0	SW 1	1.9 m.wo,b,a.na.r	17.3	16.5	20.6	9.3	var. 1	2.9 m. a. r, b	18.5	18.0	20.6	8.7	S 1	5.4 m.wo,g^0.a.na.r
31	17.2	16.5	18.5	10.0	SO	63.2 r, a. b	15.7	14.8	16.6	10.0	SW 1	44.8 r, a. b	16.3	15.4	17.6	10.0		91.0 r, a. b
Mittel	20.08	19.40	23.05	4.8		143.1	18.40	16.45	22.75	4.8		123.5	19.49	16.54	24.83	4.0		190.3

12. Gewitter 5-7^h Ab. — **13.** id. 4-5^h Nachm. **28.** Gewitter mit Sturm 6-8^h Ab. — **31.** Regen bis 7^h Ab.

Windstill: 19. N: 11. NO: 62. S: 6. SW: 17. W: 3.

Windstill: 32. NO: 14. O: 1. SO: 14. S: 4. SW: 6. W: 4. — **9.** Regen seit 5½^h Ab. — **10.** id. 7½-9½^h Morg. — **12.** Regen 5½-7^h Ab. — **13.** Gewitter 5½^h Ab. **28.** Gewitter aus Südosten mit Sturm um 7^h Ab. — **31.** Regen bis 5^h Ab.

	Closters: J. J. Rieder.						**Bevers:** J. L. Krättli.						**Platta:** Nic. Jos. Huonder.					
age.	Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 52′ Höhe: 1207^m						Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 33′ Höhe: 1715^m						Länge: $0^h 26^m$ Breite: 46° 39′ Höhe: 1379^m					
872.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
VII.	Mittel	7^h	1^h				Mittel	7^h	1^h				Mittel	7^h	1^h			
1	15.4	11.4	20.4	4.3	NW	m. wo, he	13.8	9.1	18.6	5.3	W 1	wo, nm. he	15.6	11.3	21.5	3.7	N	he², a. wo, na. r⁰
2	12.1	12.0	14.3	10.0	NW 1	m. n, b, a. n. r	12.8	11.2	15.7	5.7	W 1	wo, he, a. b⁰	14.4	11.8	20.2	7.0	N	0.6 m.n, he, a.wo
3	10.0	9.0	12.4	9.7	var.	8.7 m.n, b, a.n.r	9.5	10.2	11.1	7.7	W	0.3 m.r⁰, b, a.wo	10.0	8.8	12.8	6.7	N	1.1 wo, nm. r
4	9.5	8.8	11.8	8.7	NW	2.4 m. n, b	6.9	5.5	8.1	9.7	NO	2.8 rg	9.0	7.2	13.0	7.7	N	5.8 na.r, m.n, wo
5	11.2	7.6	16.6	2.7	var.	he², nm. wo	9.6	4.4	15.4	2.3	var. 1	he	10.9	4.5	19.4	0.7	N	
6	14.2	13.4	18.9	1.3	var. 2	he², nm. he, g.r	9.4	5.2	16.8	1.7	NO		11.8	6.8	19.0	0.0	N	
7	16.1	12.5	21.2	0.7	var. 1	3.4	11.4	5.4	17.8	2.3	SW 1	he	15.5	12.2	19.2	1.3	SW 2	
8	17.8	16.4	22.3	4.3	var. 1	he, a. b	12.1	10.5	15.0	7.7	SW 1	m. he, b	14.8	14.8	16.1	7.7	SW 2	m. b, wo
9	13.2	12.4	16.5	9.0	N 1	m. n, wo, a. n. r	11.4	8.3	16.3	6.0	S 2	m. he, wo, a. b	11.5	10.7	14.0	10.0	SW	m. n, r, a. b
10	12.3	10.6	15.3	6.0	var. 1	27.0 m.b, wo, a.he²	12.0	9.4	16.7	5.7	SW 1	2.4 m.b, wo, a.he	12.4	8.6	17.3	3.7	N	13.3 na.r, m.wo, he
11	16.1	13.8	21.0	0.0	var. 1		12.7	7.0	19.1	1.3	SW 1		14.7	8.7	20.0	0.3	SW 1	
12	16.6	15.0	21.8	3.7	var. 1	he, a. w. r	14.1	10.4	21.0	4.0	SW 1	he, a. r. wo	16.3	14.8	21.6	1.7	SW 1	he², nm. he. r
13	16.8	14.4	22.7	6.7	N	6.1 wo, a. n. r	13.7	10.0	20.8	6.3	SW 1	4.8 m.wo, he, a.r	15.3	12.8	21.1	6.0	SW 1	3.8 m.wo, he, r, a.b
14	12.2	11.8	14.2	8.3	N	2.5 wo, a. n. r	12.6	10.0	18.4	5.7	SW 1	19.8 he, a. b	12.1	9.9	16.2	7.3	N	14.6 na.r, b, nm.he.r
15	12.5	10.3	16.2	7.7	N 1	12.6 m.n, he, a.b	12.1	9.9	17.9	5.7	W 1	0.4 he, a. b. st	12.5	10.2	17.1	3.0	N	1.6 he, a. wo
16	11.4	10.5	13.3	9.0	W	m. n, wo, a. b	11.2	8.7	16.4	4.7	NW	1.2 wo	12.0	9.2	17.2	6.7	N	m. n, he, a. wo
17	13.8	12.3	17.0	5.3	var. 1	m. he², wo, a. r	10.0	6.3	13.2	5.0	W 1	0.7 m.he, b⁰, a.wo	12.5	7.6	18.2	6.3	SW 1	m. he², b, na. r
18	13.4	11.6	17.2	8.3	N	6.4 m. a. n, wo	11.7	9.0	16.0	6.7	W 1	1.2 m.b, he, a.wo	12.3	10.6	15.3	9.7	N	1.9 b, a. r
19	13.8	12.3	17.6	5.3	W	wo, a. he²	12.0	10.2	15.9	4.0	W	0.9 wo, a. he	13.1	10.4	18.4	3.3	N	7.2 m. b, he²
20	15.2	12.6	20.1	0.0	var.		12.0	5.7	19.6	1.3	W		13.8	8.3	21.3	0.0	N	
21	17.0	14.6	21.9	0.0	SO		14.0	7.6	20.9	0.7	NW 1		15.6	10.2	23.0	0.3	N	
22	18.7	16.8	23.3	0.3	var.		15.3	10.2	23.0	1.0	SW 1		19.0	15.8	25.7	0.0	SW	
23	19.0	16.7	24.4	0.3	var. 1		15.6	9.4	23.8	1.0	var.		18.7	12.8	25.0	0.3	SW 1	
24	19.3	17.3	24.7	0.0	var. 1		17.1	11.4	24.2	1.7	SW 1		19.9	16.8	25.9	1.0	SW	
25	19.9	17.6	24.6	0.3	var.		16.9	11.9	24.3	1.3	W 1		19.0	15.0	25.2	0.0	SW 1	
26	20.9	18.4	25.8	0.0	var. 1		18.0	12.0	26.4	1.7	W 1		20.7	14.1	27.9	0.3	S 1	
27	21.8	19.6	26.7	0.3	var. 2		18.4	13.7	26.3	1.7	SW 1		21.9	19.1	28.0	0.0	SW 2	
28	21.2	20.7	26.8	3.7	var. 1	he², a. g⁰	18.2	13.1	28.0	4.0	SW 3	he, a. g². r	19.9	15.9	28.0	6.3	SW	m. he², b, a. g
29	17.3	15.0	23.1	7.0	var.	6.8 m.b⁰, wo, a.r	15.4	11.8	22.2	5.7	var. 1	7.1 m.b⁰, wo, a.he	16.6	14.8	23.8	4.0	SW 1	8.3 m.b, he, nm.g
30	15.0	13.8	17.4	8.7	var. 1	1.7 m. wo, r	11.0	12.0	11.2	9.7	NO	3.2 b, nm.g, a.rg	14.4	12.9	17.7	9.3	SW	28.7 na. r, b
31	13.0	12.0	15.3	10.0	var.	78.1 r, a. b	11.5	10.4	14.1	10.0	var. 1	54.9 r, a. rg	13.4	12.0	16.0	10.0	N	26.2 r
Mittel	15.39	13.59	19.51	4.6		155.7	12.98	9.35	18.52	4.4		99.7	14.83	11.57	20.16	4.0		113.1

Windstill: 43. N: 19. O: 5. SO: 10. S: 6. NW: 28. — **6.** Gewitterregen 4-5ʰ Nachm. — **9.** Regen seit 7ʰ Ab. — **28.** Gewitter 7-9ʰ Ab.; 9ʰ SO2-3. — **29.** Regen 6-8ʰ Ab. — **30.** id. seit 11ʰ Vorm.; 1ʰ S2-3. — **31.** id. bis 7ʰ Ab.

Windstill: 45. N: 3. NO: 4. S: 6. SW: 43. W: 15. NW: 2. — **12. 25. 29.** 1ʰ SW3. — **13.** Regen seit 4½ʰ Nachm. — **17.** 1ʰ SW4. — **22. 24.-28.** Höhenrauch. **28.** Diavolezza-See noch fast ganz mit Eis bedeckt; starkes Gewitter 7½ʰ Ab.

Windstill: 71. S: 3. SW: 32. — **13.** Regen 3-8ʰ Nachm. — **18.** id. seit 8½ʰ Ab. — **28.** Gewitter 6ʰ Nachm.

Lage.	**Bernhardin:** Ch. Bellig.							**Julier:** Gebr. Gianiel.						**Sils:** J. Caviezel.					
	Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 30′ Höhe: 2079^m							Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 28′ Höhe: 2244^m						Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 26′ Höhe: 18[illegible]					
1872. VII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	9.4	6.2	13.6	4.7	N	1	wo, nm. he	6.1	3.2	6.0	5.0	SW	he, a. b	12.5	10.4	17.2	3.7	NW	wo, nm. he
2	9.1	9.0	12.6	6.7	N	1	wo, a. b°	5.6	3.2	9.2	9.3	SW		13.0	12.0	17.8	5.7	W	m. b, wo
3	4.7	5.0	4.8	8.3	N	1	b, nm. r°, a. wo	5.9	5.0	9.4	9.0	SW		8.3	9.0	9.4	9.3	N	1	b, a. na. r
4	4.1	2.6	6.0	6.7	N	3	m. b°, wo	3.0	3.2	4.5	8.7	SW	b, a. wo	6.7	5.4	8.4	10.0	N	1	2.5
5	7.2	5.8	9.2	7.8	N	3	wo	4.7	3.3	6.4	3.0	SW	he	8.7	4.2	14.8	1.3	N	
6	10.0	10.4	12.0	1.7	N	1		7.7	5.0	14.0	0.7	NW	he, nm. r	9.6	6.8	16.0	0.7	SW	1	0.8 he', nm.
7	9.3	8.0	12.0	7.3	S		b, nm. he	7.4	4.3	11.0	4.7	SW	1.5 he, a. b	10.3	5.6	15.6	2.3	SW	
8	7.9	9.8	7.4	10.0	S	1	b, nm. r°	7.7	6.3	10.0	8.7	SW	m. wo, b	11.6	10.0	15.2	6.7	W	wo, a. n
9	9.2	10.0	11.6	7.7	S		m. wo, b, a. r°	7.8	7.4	11.1	7.7	S	m. wo, b, na. r	11.1	8.8	15.8	5.3	W	m. he², wo, a.
10	7.6	4.2	11.0	6.0	N		8.7 m. b, wo, a. he	5.7	4.5	7.3	6.3	SO	1.0 m. b, wo	10.9	9.0	15.8	5.3	N	3.4 m. r°, wo, a. h
11	11.7	12.8	13.6	2.0	S			9.8	7.4	14.0	1.7	var.		11.6	7.8	17.4	0.7	W	
12	12.5	15.2	13.4	5.0	S		m. he, wo, a. r	8.1	7.2	10.0	3.3	SW	m. he, wo, a. r°	12.8	10.0	18.0	4.7	W	1	he, a. r
13	11.2	12.2	13.8	7.3	S		8.0 m. b, he, a. r. g	10.9	7.4	16.2	7.0	SW	0.5 m. b, he, a. r	13.3	11.6	18.4	5.3	W	2.7 he, a.
14	8.7	7.6	11.6	9.3	S		18.7 m. n, b	8.2	7.2	11.2	8.0	SW	11.2 m. he, b	10.5	9.4	14.0	5.3	SW	21.7 he, a.
15	8.0	5.4	12.2	6.7	N		wo, b	7.8	6.3	11.0	7.3	SO	wo, a. b	10.8	9.4	13.0	5.0	N	wo, a. r°
16	6.7	5.4	9.6	8.0	N	1		6.3	6.3	9.2	6.7	SW	m. b, wo	9.7	8.2	13.2	5.7	var.	1	0.8 wo, nm.
17	9.3	10.8	9.6	5.3	S		m. he, wo, a. b°	7.8	4.3	10.1	5.3	SW	m. he, wo, a. b	8.8	6.0	11.6	7.3	S	m. he, b
18	7.7	6.8	10.0	7.0	N		m. b°, wo, a. r°	6.9	5.0	10.3	8.7	SW		11.2	8.4	16.0	9.0	N	b. a. r°
19	8.5	6.4	11.2	4.7	N	1	3.0 m. b, he	7.3	6.0	11.0	3.7	SW	wo, a. he²	11.4	8.4	16.8	4.0	NO	0.8 he, nm. w
20	12.2	11.0	14.4	0.0	N	1		9.8	6.4	15.0	0.0	SW		11.2	6.6	17.8	0.7	W	
21	14.1	13.6	16.2	0.0	N			9.5	6.2	15.0	0.0	SW		13.5	9.1	19.8	0.0	W	
22	13.2	10.6	15.6	5.0	S		m. n, he	10.5	9.0	15.0	0.0	var.		12.7	9.6	18.2	0.3	W	
23	15.4	16.2	17.4	2.7	N		he², a. n	9.9	6.3	15.3	0.0	var.		14.1	8.8	20.0	4.7	SW	he, a. n
24	14.3	13.0	16.8	1.7	S		m. wo, he²	10.2	8.2	15.0	1.0	SW		14.8	10.4	19.2	5.3	W	he. a. n
25	15.7	16.6	16.8	0.0	S			15.9	15.0	19.4	1.0	SW		15.2	12.5	20.6	2.0	W	
26	17.1	17.4	19.0	3.3	S		he, a. n	15.5	13.2	19.4	0.0	SW		15.3	11.2	21.4	1.3	W	1	
27	16.3	13.8	19.6	3.3	S		m. b, he²	17.5	17.0	20.4	0.0	SW		16.7	14.2	21.9	2.7	W	m. wo, he'
28	17.8	19.6	20.8	5.0	S		m. he, wo, a. g. r. n	16.2	15.0	21.2	3.3	var.	he², a. r	16.7	13.4	24.6	3.3	W	he², a. g
29	13.9	16.6	16.0	7.7	S		25.0 m. wo, b, a. r	11.1	10.0	15.0	5.3	SW	4.9 m. b, he	14.4	12.4	20.0	6.7	N	5.5 m. b, he, r. a. w
30	10.3	11.0	9.8	9.3	S	1	12.0 r, a. g	9.8	10.0	15.0	10.0	SO	20.9 r	11.4	13.7	11.0	9.0	W	5.6 m. wo, nm. a. g
31	9.9	8.8	11.6	10.0	S	1	154.0 g, r, a. r°	8.6	4.2	15.3	10.0	SW	2	38.0 r	11.8	13.6	12.2	10.0	SW	2	60.0 na. r, m. b
Mittel	10.74	10.38	12.86	5.5			229.4	9.01	7.19	12.67	4.7		78.0	11.96	9.55	16.49	4.6		163.8

Windstill: 52. N: 41. S: 12. — **17. 22. 27.** Morgenroth. — **28.** Gewitter 6-7½ʰ Ab.

Windstill: 87. O: 1. SW: 9. — **6.** Regen 5-7ʰ Ab. — **12.** id. 6-7ʰ Ab. — **13.** id. seit 6ʰ Ab. — **28.** id. seit 6ʰ Ab.

Temperatur des See's: **1.** 5.0°; **10.** 8.0; **17.** 10.0; **25.** 15.0; **31.** 20.0.

Windstill: 53. N: 12. NO: 2. S: 2. SW: 7. W: 19. NW: 1. — **3. 16.** Wolkenzug N. — **7. 8. 13.-15. 17. 29.-31.** Wolkenzug SW. — **13.** Regen seit 4ʰ Nachm. **28.** Gewitter 7-9ʰ Ab. — **31.** Regen seit 1ʰ Nachm.

ge.	**Bernina** (Hosp.): J. Bösch.						**Castasegna:** A. Garbald.						**St. Vittore:** Chr. Lorez.					
	Länge: $0^h 31^m$ Breite: 46° 27′ Höhe: 2340^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 20′ Höhe: 700^m						Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 14′ Höhe: 268^m					
72. II.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	8.8	6.6	12.6	5.0	var. 2	wo, nm. he	20.2	17.5	22.7	4.3	SW	he, a. b	22.1	18.9	26.8	0.0	SW	
2	9.4	7.3	14.9	7.3	var. 2	m. wo, b^0	20.1	19.3	24.1	4.0	var. 1	he, a. b	22.8	21.5	27.3	3.0	var. 1	he^2, a. wo. r^0
3	4.4	4.8	6.3	7.0	NW 4	b, wo	19.0	18.2	21.9	3.7	O 1	he	20.9	20.0	25.0	3.0	SW	0.3 he, nm.wo
4	3.0	1.8	5.3	7.3	NW 4	b, a. he	17.1	15.9	18.7	6.7	O	m. wo, b, a. he	20.6	16.8	26.2	1.7	SO	
5	4.9	1.5	8.9	2.0	NW 3		18.9	16.6	22.7	0.7	O		21.0	18.0	24.3	0.0	W	
6	7.2	5.3	11.7	4.3	NW 1	he, nm. b	18.4	16.9	20.8	1.0	SW		21.1	18.1	24.6	1.0	W 1	
7	7.4	4.8	11.5	5.0	S 2	he, a. n	18.1	15.3	21.5	4.3	SW	he, a. b	21.8	19.2	25.1	0.3	W 1	
8	8.2	6.9	12.5	9.3	SO 2		17.0	17.0	18.3	8.0	SW	m. wo, b, a. r^0	19.1	19.2	20.4	10.0	S	3.2 rg
9	8.9	6.5	14.5	6.3	NW 1	m. he^2, b	17.6	17.0	20.8	6.7	var.	0.8 m. he^2,b,a.r	19.0	19.0	20.8	6.7	SW	5.6 m. he, r
10	7.0	4.5	11.7	6.0	NW 2	b, a. he^2	18.8	18.2	20.6	5.0	NO 1	9.8 m. b, he	19.6	16.4	23.6	4.0	S	15.5 m. b, he^2
11	8.7*	5.9	12.5*	2.0	NW		19.9	17.8	23.3	1.0	SW		22.1	18.9	26.4	0.0	SW	
12	9.9	9.3	13.5	4.7	var. 3	he, a. b	19.8	19.4	22.8	2.7	var.	he, nm. wo. r	22.5	20.3	27.2	0.7	var. 1	
13	11.0	10.5	16.6	7.3	SO 1	m. he, b, a. r	20.0	20.0	24.6	8.0	SW	1.8 m.b,wo,a.r^2	22.0	20.0	28.4	6.7	var.	m.wo, he,g,a.b
14	8.2	7.6	12.6	7.0	SO 1	wo, a. b	18.5	17.4	22.4	4.7	SW 1	24.5 he,nm.r,a.b	22.9	20.0	26.6	4.0	var. 1	23.5 he, a. b
15	7.2	4.8	12.2	8.0	var. 3	m. nb, b, a. rg	19.1	17.1	20.8	5.3	O	8.0 m.he^2,wo,a.b	21.8	19.4	25.6	0.7	W 1	
16	6.4	5.3	9.3	7.7	NW 3	b, wo	19.8	17.8	23.0	3.7	O 1	he^2, nm. b	22.3	19.0	27.5	0.7	SW	
17	7.2	5.1	12.0	6.0	var. 2	m. he, wo, a. b	18.4	17.5	21.3	7.3	O	m. he,b, nm.r^0	21.2	18.0	25.0	6.7	var. 1	m. he, wo, a. b
18	6.8	4.4	10.3	8.7	NW 3	m. a. r, wo	17.6	16.1	19.3	6.3	var.	4.0 na.r,wo,nm.b	20.8	18.9	25.0	4.0	SW	1.0 na.r,m.b,he
19	7.5	5.3	10.5	4.3	NW 3	he, nm. b	21.1	19.2	24.8	3.0	NO	he^2, nm. wo	22.7	18.5	27.1	0.7	S	
20	8.3	4.9	10.2	2.0	NW 2		20.3*	19.0*	23.1	0.0	var. 1		22.7	19.7	26.6	0.3	SW 1	
21	12.0	9.7	15.0	1.3	NW 2		20.2	18.2	23.3	0.7	SW		24.8	21.7	27.4	0.3	W 1	
22	12.4	8.8	17.1	4.0	var. 2	he, nm. b	21.2	19.9	23.3	5.7	SW	m. wo, he, a. b	23.8	22.2	26.2	5.7	W	m. b, he, a. wo
23	12.9*	10.3	17.8*	2.0	var. 2		21.4	19.1	23.9	4.0	var. 1	he^2, a. b	23.2	20.0	27.3	2.7	SW	m. wo, he^2
24	13.2*	10.9	18.6*	6.0	NW 1	wo, a. b	22.4	20.9	24.9	4.7	SW	he, a. b	25.3	24.1	27.3	5.3	SW	m. b^0, he, a. wo
25	13.8	11.0	18.5	2.3	SO 1		22.4	20.2	25.5	1.3	SW		24.6	22.2	28.4	1.3	SW	
26	14.5	10.8	19.7	4.7	var. 1	he, a. b	23.5	21.3	26.3	3.0	SW	he, a. wo	26.4	24.1	30.0	3.3	SW 1	he
27	15.8	12.4	20.5	3.0	SO	m. wo, he	24.8	23.6	27.4	3.0	SW	he	26.2	24.2	30.2	2.7	SW 1	m. wo, he^2
28	16.3	14.8	21.5	3.7	SO	he, a. g. b	23.7	21.8	27.6	4.7	SW	he, a. g. b	26.2	24.0	31.2	3.7	var. 1	he, nm. r, a. b
29	12.5	10.8	17.8	5.3	SO 1	wo, a. he^2	21.1	19.5	25.6	4.0	SW	12.7 he, nm.wo.r^0	23.5	23.1	28.1	4.7	W	3.0 m.wo,b,r,a.b^2
30	9.1	10.4	8.6	9.3	SO 3	m. b, g, a. r	17.2	18.7	17.3	9.0	var.	37.6 r	18.9	20.2	18.2	9.3	SW	32.7 m. a. g, b
31	8.8	9.7	8.9	10.0	SO 4	b, r	17.3	16.3	19.4	10.0	SO	42.0 r	19.6	19.1	21.4	10.0	SW	27.4 m. r, g, a.b
Mittel	9.41	7.51	13.32	5.4		?	19.84	18.47	22.65	4.5		141.2	22.30	20.15	25.98	3.3		111.6

Windstill: 21. N: 3. O: 1. SO: 53. S: 3. SW: 4. W: 1. NW: 101.

Windstill: 61. NO: 6. O: 9. SW: 17. **9.** Regen seit 5^h Ab. — **13.** id. seit 4^h Ab. — **23. 24. 25.** Höhenrauch, — **28.** Gewitter $6^1/_2$-8^h Ab.

Windstill: 62. NO: 1. SO: 2. S: 2. SW: 18. W: 18. — **13.** Gewitter 5^h Ab.

Posit.	**Monte Generoso:** Ch. Pasta. Long.: $0^h 27^m$ Lat.: 45°55′ Alt.: 1224^m						**Bellinzona:** Tschudy. Long.: $0^h 27^m$ Lat.: 46°12′ Alt.: 229^m						**Lugano:** Silvio Calloni. Long.: $0^h 27^m$ Lat.: 46°0′ Alt.: 275^m					
1872. VII.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	17.8	17.3	19.1		N	cl	21.3	20.5	23.0	0.7	E		21.3	13.3	27.4	3.3	S	cl, sr. nu
2	17.2	17.5	19.5		var.	m. cl, nu	21.6	21.8	23.0	7.0	E	m.cl, ap.pl, sr.o	21.5	16.0	27.2	6.7	O	nu, ap. o
3	14.4	14.9	16.1		N	cl, ap. bm	21.7	22.0	24.0	—	S	ap. nu	20.2	15.6	24.6	4.0	O	5.0nu, ap.pl°.sr.c
4	13.7	13.8	14.7		N 1	cl	21.0	20.0	23.0	1.7	var.	m. nu, cl²	20.5	12.8	25.0	0.3	NE 1	0.4
5	15.1	14.3	16.3		N	cl	21.0	20.0	23.0	0.3	N		20.5	12.5	25.9	0.4	E	
6	15.6	14.3	19.5		N	cl	21.9	20.8	24.0	2.7	N	cl², sr. cv. o	21.4	12.0	24.8	3.0	E	cl², sr. cv
7	16.0	13.7	18.2		N	cl	22.1	21.4	24.0	0.0	N		18.7	15.0	26.4	2.0	var.	cl
8	14.9	14.7	17.5		SE	4.4 nu, m. sr. pl	21.0	21.0	22.0	7.3	S	m. cl, pl	20.0	15.6	23.1	9.3	S	0.2 m. cv, pl
9	15.4	16.3	18.3		S	6.5 m.cl, nu, sr.pl	20.7	20.0	22.0	7.3	S	m. cl, pl, sr. o	20.0	15.8	23.7	9.0	NO	7.2 nt. ap. p
10	14.0	10.7	16.7		N	20.0 nt.pl, m.cv, cl	22.9	21.0	24.8	3.3	var.	nu, sr. cl	20.6	15.3	26.1	3.3	N	6.5 nt.pl, m.cv, cl
11	17.2	16.7	19.3		N	cl	21.7	20.0	24.8	0.0	var.		22.4	15.2	27.8	1.0	var.	
12	18.7*	18.7	21.0*		var.	cl, sr. nu	22.3	21.0	25.0	0.0	N		23.3	15.2	29.7	3.7	O	cl, sr. nu
13	16.7	15.4	19.9		SE	m. nu, pv, sr. o	22.9	21.0	26.5	5.3	S	cl, ap. o, sr. cv	22.2	17.6	29.5	6.3	var.	m.cl, nu. ap.o.pl
14	17.2	15.3	19.9		var.	60.2 nt.pl, sr.o.pl	22.8	22.6	24.4	5.7	S	m. nu, cl, sr. o	20.4	17.2	26.9	8.7	S	50.2m..cv.nu,sr.
15	16.7	15.1	19.3		SE	7.1 m.cl, nu, sr.pl	24.5	22.5	28.0	0.0	S		20.2	13.4	26.3	3.0	N	36.4 cl, ap. nu
16	16.5	15.7	17.3		N	cl	22.8	21.8	24.4	1.7	S	cl, ap. nu	20.6	15.0	27.3	1.0	O	
17	16.0	15.7	16.5		SE	2.6 m. cl, nu, pv	21.5	20.4	23.4	3.3	N	cl, ap. cv	20.6	14.2	25.1	8.3	E	m. nu. cv. sr. p
18	15.4	14.3	17.1		N	10.0 nt.pl, bm, sr.cl	22.1	21.4	24.0	3.7	S	cl, sr. cv	20.0	15.4	25.2	5.3	S	1.5 nt.pl, cl.sr.cv
19	16.8	15.8	17.7		N 1	cl	22.0	21.5	24.0	0.0	var.		21.9	14.0	29.9	0.3	NE	
20	17.8	17.1	18.7		N	cl, ap. nu	22.5	20.6	25.0	0.0	N		22.3	14.1	28.1	1.3	NE	
21	17.4	16.1	20.3		SE	nu, ap. cl	24.2	22.0	26.0	1.0	S		23.8	18.8	27.6	6.7	E	nu
22	17.3	16.7	18.4		S	nu	24.3	25.0	26.0	4.0	S	m. cv, cl	23.9	20.8	28.1	7.7	E	cv, ap. cl
23	17.8*	16.7	20.0*		var.	m. sr. bm	24.2	22.5	27.2	0.7	N		24.3	20.9	29.0	6.3	N	nu
24	19.2	18.5	21.1		N	m. bm, cl	25.4	25.0	27.2	0.0	S		24.9	20.9	29.4	4.0	var.	m. cv. cl
25	20.4	18.5	23.1		N	m. nu, cl	26.0	24.5	28.4	0.0	S		25.4	19.8	31.3	2.0	N	cl
26	20.8	19.1	23.5		N	cl	26.7	25.0	29.0	1.3	N		26.1	19.6	33.6	0.0	var.	
27	20.7	19.7	22.3		N	cl	27.7	26.0	30.5	0.0	N		26.6	21.0	33.5	2.3	N	m. nu. cl°
28	22.3	21.7	24.7		N	cl, sr. nu	27.5	27.0	30.6	3.3	S	cl, sr. o	26.7	21.2	33.8	4.7	N	m. cl. nu. sr. p
29	19.2	19.7	18.5		NE	6.0 nt.pl, cl, ap.pl, cl	25.2	25.0	27.6	4.7	S	cl, ap. o	23.8	19.4	30.4	4.3	var. 1	6.7nt.., cl. ap.c
30	16.6	17.7	14.9		NE 2	8.1 m. nu, pv	20.7	20.0	22.0	8.3	S	pl, o	19.7	17.9	22.5	8.7	NE	51.3m.nu.o.pl,c
31	17.3	18.7	17.5		NE 1	4.4m.nu.pv, sr.o	21.0	20.0	23.0	10.0	S	pl, o	21.8	17.6	27.0	9.3	SE	49.1 cv, ap. c
Moyenne	17.16	16.46	18.93			129.6	23.01	22.04	25.15	2.8		?	22.11	16.55	27.63	4.4		214.5

Calme: 76. N: 9. NE: 10. — **8.** Pluie de 8-9^h matin, 6-7½^h soir. — **9.** id. 8½-9^h soir. — **13.** id. depuis 6½^h soir. — **14.** id. depuis 7^h soir. — **17.** id. de 12-12¼^h, depuis 6^h soir. — **30.** id. de 10^h matin jusqu'à 1^h après-midi, et depuis 7^h soir.

6. Orage 10-11^h soir. — **28.** Orage 5 à 6^h soir.

Calme: 81. N: 1. NE: 3. SE: 5. S: 1. SO: 2. — **2.** Orage 1½-2½^h après-midi. **13.** id. 3-5^h après-midi. — **14.** id. 5-8½^h soir. — **30.** id. depuis 9¾^h matin jusqu'à 1½^h après-midi. — **31.** id. 2-4^h après-midi.

Posit.	**Neuchâtel:** Observatoire. Long.: 0h 18m Lat.: 47° 0′ Alt.: 488m						**Chaumont:** E. Sire. Long.: 0h 18m Lat.: 47° 1′ Alt.: 1152m						**La Brévine:** J. Cornu. Long.: 0h 17m Lat.: 46° 58′ Alt.: 1056m					
1872. VII.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	20.0	17.1	25.8	6.0	var.	nu, ap. o, sr. cv	14.9	14.8	18.2	6.0	NO 2	nu, sr. o. pl	13.9	9.7	19.5	6.7	N 1	m. cl, cv, sr. o
2	18.5	16.6	22.8	5.5	var. 1	3.3 nu	11.2	9.8	13.6	7.3	N 2	9.0 nu	12.1	11.5	15.0	6.0	N 1	m. cl, nu
3	17.5	14.9	20.7	8.0	N 1	0.4 m.pl°,nu,sr.cv	11.3	10.0	13.8	8.0	NO 2	1.2 m.pl,nu,sr.cv	11.5	11.3	14.0	7.7	N	m. pl°, nu
4	17.8	15.8	21.9	3.7	E 1	nu, sr. cl²	12.4	11.3	15.0	2.3	NE 1	cl	11.8	10.4	15.9	3.3	N	cl
5	18.6	15.0	22.8	1.3	N 1		13.2	11.4	16.4	0.3	NE 1		13.4	12.3	17.5	0.3	E 1	
6	19.5	16.6	22.8	0.0	E 2		14.5	12.1	18.0	0.3	E 2		14.1	13.2	17.8	0.0	E 1	
7	19.5	15.2	24.4	4.7	S 2	cl, sr. cv	16.3	14.6	19.6	5.7	SO 2	m.cl², nu, sr.cv	14.7	12.0	19.0	4.7	var.	m. cl², nu, pv
8	18.9	18.0	22.8	7.3	SO	2.0 nu,m.ap.pl,sr.cv	15.5	16.4	20.0	8.7	SO 1	cv, ap. pl	13.7	14.7	16.3	9.0	var.	5.3 m. nu, pl
9	16.4	15.7	18.2	9.0	E 1	2.6	10.8	9.8	12.2	8.7	NO 1	6.2	11.2	12.0	12.7	6.0	NE 1	19.2 cv, sr. cl
10	19.4	15.6	23.6	2.3	SE 1	cl², ap. nu	13.9	12.6	16.0	3.0	NE 1	cl, ap. nu	11.9	9.7	17.0	2.7	NE	cl², ap. cv°
11	20.0	16.0	24.5	0.3	E		16.6	14.0	19.6	1.3	NE 1		16.7	15.0	21.4	0.7	var.	
12	19.5	17.8	21.8	8.0	SO	m.nu,cv,sr.pl°	16.6	17.8	17.4	8.3	SO 1	m.nu,cv, sr.pl	17.4	17.8	19.3	5.7	O 1	m.cl²,cv°,sr.pl°
13	17.5	18.0	18.7	9.0	NO	4.5 cv, pl	13.6	15.2	14.1	5.0	NO 1	16.2 cl,ap.nu.pl	13.4	14.0	16.2	5.7	O	2.0 m.cl.pl°,nu
14	17.7	15.1	21.6	7.0	SO 1	11.6 m.pl,nu,sr.cv	11.7	10.1	14.6	7.5	SO 1	m. nu, cv	12.0	10.8	14.8	5.3	NE 2	m.nu, cl, sr.cv
15	16.2	14.8	19.1	9.3	SO 2	cv, sr. pl°	10.8	10.3	12.3	9.3	SO 1	3.2 pv	11.1	10.5	14.0	7.3	O 1	2.9 nt.m.ap.pl,sr.cl
16	16.6	14.3	20.0	7.3	O 1	0.4 m. cv, nu	10.7	8.9	12.3	7.3	NO 1	2.6 pv, sr. cl	10.5	10.4	14.6	6.0	O	2.3 nt,ap.pl,sr.br.cl
17	17.3	13.8	22.0	7.0	var.	m. cl², cv, sr. pl	13.9	12.3	17.9	6.7	SO	0.2 m.cl,cv,sr.pl	13.4	11.0	18.1	5.7	O	2.2 cl,ap.nt.pl,sr.cv
18	16.6	16.0	17.5	9.3	SO 1	8.6 cv, ap. pl	12.9	12.5	15.4	9.0	SO 1	11.9 pl	13.0	10.4	16.3	9.0	var. 1	18.5
19	19.6	18.0	22.8	2.3	NE	0.5 cl	13.7	12.7	16.4	3.3	N 1	cl	12.9	13.0	17.3	3.7	N	m. nu, cl
20	20.6	16.8	24.5	0.3	E 1		15.4	12.9	17.9	1.0	NE 1		15.6	14.8	19.0	0.0	E	
21	22.2	17.1	26.5	0.3	NE 1		17.4	15.4	20.1	0.3	NE 1		18.2	17.2	22.2	0.0	E	
22	22.7	18.6	26.5	2.3	E	cl², sr. nu	20.2	18.2	23.2	1.7	NO 1		19.0	15.0	25.1	1.3	O 1	
23	24.1	19.8	29.0	3.0	var.	cl², sr. nu	20.9	19.7	23.9	2.0	NE		19.4	15.2	25.8	0.0	N	
24	24.0	21.6	29.3	4.7	var. 1	m. cl, nu	21.4	21.1	23.9	5.0	var.	nu	19.2	18.0	24.2	2.0	E	cl², ap. nu
25	24.5	19.6	28.5	0.3	E 1		21.0	19.5	23.7	1.0	NE 1		18.6	15.3	25.2	0.0	var.	
26	25.7	20.3	29.4	2.0	var. 1		22.4	20.6	25.0	1.7	NE 1		20.8	17.6	25.8	2.0	E	cl
27	27.1	22.1	31.5	0.7	NE		23.1	21.3	26.1	2.0	N 1		20.5	18.8	25.6	0.0	E	
28	25.9	23.9	31.3	3.7	SO 1	cl²,ap.o.tp,sr.cv	21.8	22.2	26.4	3.7	SO 2	cl², ap.o.tp,sr.cv	22.6	21.0	27.0	4.3	NE 1	cl, ap. o, sr. pl
29	23.2	21.8	27.5	7.3	SO 1	1.5 m. cl, cv, o	17.0	17.4	18.3	6.3	O 1	9.0 m.cl,o,sr.cv	19.5	18.0	22.2	7.7	O	6.0 m.nu,cv,sr.pv
30	19.4	19.8	21.9	8.0	SO	4.7 m. cl, pl, o	15.2	15.5	17.0	9.0	O 1	10.6 cv, o	15.7	18.0	16.2	7.3	var.	m. cl, pl
31	17.6	17.6	18.0	9.3	SO 1	32.8 m. cv, pl	14.0	13.9	15.0	8.3	NO 1	3.0 cv, ap. o, pl	15.1	14.0	17.8	8.0	N 1	39.5 nt.m.pl,nu
Moyenne	20.13	17.53	23.80	4.8		72.9	15.62	14.65	18.17	4.8		73.1	15.25	13.95	19.12	4.1		97.9

Calme: 25. N: 7. NE: 10. E: 7. SE: 3. S: 2. SO: 16. O: 3. NO: 3. — **1.** Orage 4h après-midi. **17. 21.-25. 27.** hâle. — **28.** Orage à 3¼h après-midi; tempête 4h 10m jusqu'à 4¾h. — **29.** Orage à 1h au O. — **30.** id. pendant toute la journée.

Calme: 20. N: 8. NE: 24. E: 4. S: 1. SO: 29. O: 2. NO: 27. — **1.** Orage 6-7h soir. — **8.** Pluie 3-9h soir; 9h NO4. — **28.** Orage NO 3-4h après-midi; 3½h NO4. **29.** Orage 1-2h après-midi.

Calme: 58. N: 7. NE: 8. E: 7. SO: 3. O: 14. NO: 3. — **1.** Orage 7-8½h soir. **28.** Orage 3-5h après-midi.

	Murten: J. Süsstrunk.					
Lage:	Länge: 0h 19m Breite: 46° 55′ Höhe: 468m					
1872. VII.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.
1	20.8	19.8	24.0	4.8	W	he, a. r⁰
2	18.0	17.5	19.9	5.7	NW	0.8 wo, nm. he. w
3	17.8	16.5	20.6	4.7	var.	0.5 m. wo. r⁰, he
4	17.1	18.0	19.1	1.3	NO 1	
5	17.2	15.2	20.9	0.7	NO 1	
6	18.4	16.9	22.3	0.0	NO 2	
7	19.2	17.2	22.1	3.3	SW	he², a. g. r
8	20.1	20.7	23.5	6.3	SW	3.0 m. he, wo, r, a. b
9	17.0	16.6	18.7	7.3	NO	9.6 wo, b
10	18.2	16.7	21.1	2.0	NO	th, he
11	20.8	20.0	22.5	0.8	var.	
12	20.3	20.4	22.3	5.3	SW	m. he. th, b, a. r⁰, na. g
13	17.9	19.2	18.3	7.0	SW	17.2 wo, nm. g. b
14	17.1	15.8	19.8	6.0	SW 1	3.6 wo, a. b⁰
15	16.4	15.3	19.0	8.7	SW 1	1.0 na. r⁰, wo, a. b
16	16.6	15.4	19.1	5.7	W 1	0.1 m. b, he
17	17.6	16.1	20.5	6.0	W	th, m. he², wo, a. b
18	17.9	17.5	21.0	6.3	SW 1	6.8 na. a. r, m. wo. nm. b
19	18.8	18.1	21.3	3.0	NO 1	5.8 he
20	19.3	17.3	23.1	1.3	NO 1	
21	20.0	16.9	24.1	0.0	NO 1	
22	22.0	19.4	24.2	0.0	W	
23	23.4	20.5	26.9	1.3	NW	
24	23.8	22.7	27.0	2.7	W	he
25	23.2	21.5	26.2	0.0	NO	
26	23.6	21.2	27.3	1.3	NO 1	
27	25.3	22.3	29.2	0.3	O	
28	26.0	24.4	29.4	4.7	W 1	he, a. g. r
29	23.1	23.2	27.4	6.0	W 1	1.1 m. he, wo, r, a. g
30	19.5	19.2	23.0	7.0	W	11.4 m. he, g, r, a. r
31	18.2	17.8	18.8	9.3	SW 1	32.6 r
Mittel	19.83	18.06	22.00	5.7		93.5

Windstill: 17. N: 5. NO: 22. O: 1. SW: 15. W: 14. NW: 1. — 7. Gewitter 9h Ab. — 8. Regen 2½-5½h Nachm. 13. Gewitter 2-3h Morg. u. 12½-2h Nachm. — 14. 1h W3.

	Vuadens: J. Chenaux.					
Long.: 0h 19m Lat.: 46° 37′ Alt.: 825m						
	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	18.5	16.4	23.4	4.7	var.	m. cl², nu
2	15.8	16.0	18.1	7.0	S	cv, sr. cl
3	14.7	14.2	17.0	7.3	var.	cv, sr. nu
4	13.5	14.1	16.1	3.6	NE 1	cl², sr. cv
5	16.1	14.2	19.4	0.7	NE 1	
6	17.3	15.8	20.6	1.3	var.	-
7	17.8	15.0	23.2	4.7	O	cl, sr. pl.
8	15.2	15.4	17.0	8.7	O	3.9 m. nu, pl
9	13.9	14.6	13.0	10.0	O	7.5 m. pl, cv
10	16.2	12.4	20.0	0.3	NE	
11	16.1	15.0	18.0	4.0	NE	cl, ap. cv
12	17.1	16.0	18.2	6.7	S	m. cl², cv
13	16.6	16.2	19.3	10.0	O	16.5 nt. pl, cv
14	15.7	15.8	17.7	8.7	O	6.7 nt. pl, cv, ap. nu
15	13.4	12.4	14.6	10.0	O	m. cv, pl
16	13.0	12.0	14.8	10.0	O	7.8 m. pl, cv
17	15.5	11.7	21.1	6.0	O	m. cl², cv
18	13.9	14.6	15.0	10.0	O	cv, sr. pl
19	16.7	15.8	21.3	2.3	O	2.7 cl
20	15.0	12.0	17.6	0.3	E	
21	17.5	15.0	23.8	0.0	E	
22	20.0	18.6	25.6	0.0	O	
23	20.1	16.0	25.6	0.0	NO	
24	20.2	19.8	22.3	5.0	N	m. cl², nu, pl⁰, sr. cv
25	21.4	19.4	26.5	0.0	E	
26	21.3	19.2	26.7	2.0	E	cl², sr. nu
27	23.4	20.6	28.2	0.3	E	
28	23.4	21.0	28.7	3.3	E	cl², sr. nt. pl
29	20.7	18.9	22.9	7.0	O	1.3 m. d, cv, sr. nt. o
30	18.8	16.6	22.8	9.7	O	17.5 cv, ap. sr. o
31	17.6	15.6	20.3	10.0	O	26.9 nt. pl, pl
Mittel	17.30	15.82	20.61	4.9		89.8

Calme: 87. NE: 4. O: 1. — 8. Pluie depuis 1h après-midi. — 15. id. depuis 1h. 18. id. 9h soir. — 29. Orage vers 8h soir.

	Ste Croix: A. Gilliéron.					
Long.: 0h 17m Lat.: 46° 49′ Alt.: 1000m						
	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	16.0	15.4	20.0	6.0	O 1	m. cl. cv
2	12.9	13.1	15.3	6.7	NO 1	1.5 nu, sr. c
3	13.3	13.7	14.7	6.3	NO 1	nu, ap. cl
4	14.0	13.9	16.3	5.3	NE 1	m. nu, cv⁰, sr. c
5	15.0	14.1	18.1	0.7	NE 1	
6	16.1	14.9	19.3	0.0	NE 1	
7	16.8	15.9	20.9	4.7	NE 1	cl. ap. o. sr. p
8	13.5	15.8	14.5	10.0	O 1	19.5 cv, sr. p
9	11.9	12.0	12.9	7.7	O	5.4 cv, sr. c
10	14.9	14.6	16.7	2.3	var.	cl
11	17.2	15.9	20.1	1.0	NE 1	
12	17.7	18.3	18.8	6.3	var. 1	m. cl. na. sr. p
13	14.2	15.1	15.2	7.3	O 1	9.3 m. cl. cv
14	12.5	11.3	15.3	5.3	O 1	4.1 m. cl. nu
15	11.2	10.5	13.3	8.7	O 1	5.5 cv, sr. n
16	11.6	10.8	14.3	6.3	O 1	2.7 cv, sr. c
17	14.1	13.7	16.7	8.7	O	m. nu. cv. sr. r. pl
18	13.7	13.5	15.3	9.7	O	24.8
19	14.1	14.3	16.9	4.0	O 1	m. nu. cl
20	15.3	14.2	18.0†	0.3	NE	
21	18.2	17.3	21.4	0.0	NE	
22	20.8	18.9	24.1	2.0	NE	cl², sr. nu
23	21.4	20.9	24.5	2.3	NE 1	cl
24	20.6	21.1	22.9	6.0	NE 1	cl, ap. cv. pl
25	21.5	20.8	24.5	1.0	NE	
26	22.8	21.9	25.9	0.7	NE	
27	23.1	20.9	26.7	1.0	NE 1	
28	23.1	22.9	26.8	3.7	NE 1	cl², sr. pl⁰
29	18.4	18.3	19.5	8.3	NE 1	1.8 m. na. pl⁰. sr. s. c
30	15.8	17.6	16.5	8.0	NE	3.5 m. cl. [illegible]
31	15.2	14.5	17.3	10.0	O	[illegible] pl
Mittel	16.35	16.00	18.80	4.8		115.4

Calme: 34. NE: 27. SO: 4. O: 1. NO: 11. — 7. Orage 5-7h après-midi. 20. ÷ 12h. — 28. Orage au NO 3h après-midi. — 29. Orage 7-8½h soir.

Genève: Observatoire. Long.: 0^h 15^m Lat.: 46° 12′ Alt.: 408^m

it. 2. I.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	20.11	13.4	27.5	5.0	var.	nu
2	18.75	15.8	23.7	5.6	NNE1	nu
3	17.93	11.2	22.0	4.9	NNE1	nu
4	18.22	13.8	22.5	1.7	NNE2	cl, bs²
5	18.21	14.0	23.2	0.0	N 1	
6	18.26	11.0	24.0	0.3	N 1	
7	19.86	12.0	28.4	5.8	var.	m. cl, sr. cv
8	16.04	12.1	20.7	10.0	S 1	27.3 pl, cv
9	16.44	13.2	20.0	7.1	N 1	nu
10	17.62	10.3	23.1	1.8	N 1	m. ro², cl
11	19.59	12.9	26.9	0.2	N 1	m. ro, cl
12	19.10	12.8	25.5	7.7	N 1	8.5 m.cl.ro,sr.pl
13	18.99	16.7	23.9	6.0	SSO 2	8.6 m. pl, sr. cl
14	17.70	14.9	21.9	5.4	SO 1	nu
15	17.74	15.7	22.0	7.1	var.	nu
16	18.07	14.8	23.5	6.6	var.	nu
17	15.98	11.0	22.1	7.8	N 1	3.8 sr. pl
18	18.34	14.8	23.2	8.8	SSO 1	5.0 pl, cv
19	18.48	13.2	23.1	1.9	N 1	cl
20	18.76	12.2	24.8	0.2	N 1	m. ro, cl
21	20.22	13.2	26.0	0.0	NNE1	m. ro², cl
22	21.31	15.3	27.0	1.2	N 1	m. ro, cl
23	22.57	15.3	26.9	2.7	N 1	m. ro, cl
24	23.55	18.5	29.8	7.9	var.	vp
25	23.25	18.0	28.9	0.3	N 1	
26	24.21	18.5	30.0	2.0	NNE1	cl
27	25.70	19.8	31.7	0.0	var.	
28	25.65	20.0	31.5	4.8	var.	m. cl, sr. cv
29	23.79	20.5	29.5	7.6	N 1	2.6 m. pl, sr. cv
30	17.46	16.4	23.8	9.2	NE 1	60.6 pl², cv
31	19.35	16.0	24.1	9.6	NNE1	1.6 pl, cv
Moyenne	19.72	14.77	25.21	4.5		118.5

N: 108. NNE: 42. NE: 18. ENE: 2. E: 5. E: 2. SE: 1. SSE: 3. S: 29. SSO: 30. SO: 28. O: 9. O: 2. NO: 9. NNO: 4. — Direction altante des vents N 6.7° O. — Intensité % 31. — Calme % = 0.

8. Eclairs et tonnerres à 8^h soir. — **12.** Fort ge de $5^1/_4$-$6^3/_4{}^h$ soir. — **13.** id. de 11^h à midi. Halo solaire le matin. — **18.** Orage 8-9^h soir. Eclairs le soir à l'Est et au Sud. — **29.** airs et tonnerres 8-10^h soir.

Montreux: A. Carrard. Long.: 0^h 18^m Lat.: 46° 26′ Alt.: 385^m

Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
21.9	19.1	26.8	5.0	N	cl, sr. cv
19.8	19.2	22.2	5.0	N	nu
20.4	18.1	24.2	3.7	N	nu, sr. cl
19.9	16.2	24.4	1.7	N	cl, ap. nu
19.9	16.0	24.4	1.0	E	cl
20.6	16.6	25.0	0.3	N	cl
17.0*	18.6	16.4	7.0	N	m. cl, cv. pl
18.0	18.0	20.2	9.7	N	sr. pl
17.5	16.1	19.6	10.0	N	21.2 cv
19.5	16.0	24.6	1.3	N	cl, ap. nu
21.7	18.8	26.2	0.7	N	cl
21.6	21.2	24.4	9.0	var.	m. nu, cv
18.2	20.0	17.8	6.0	S	23.5 nu, ap. pl
18.7	17.2	21.2	8.3	S	cv, sr. nu
18.3	16.2	22.4	4.3	N	3.3 m. cv, cl
18.7	15.3	24.4	5.0	E	m.cl, nu, sr. cv
18.6	15.8	24.0	5.0	E	m. cl, nu, sr. cv
23.6	20.1	28.4	0.7	N	cl
24.1	21.8	27.6	0.3	N	cl
23.7	23.2	25.6	4.3	N	nu, sr. cl
24.5	21.2	29.4	0.3	N	cl
17.8	16.6	20.4	8.7	N	2.0 nu, pl
20.5	18.0	24.2	1.3	N	9.1 cl
20.8	17.2	25.2	0.3	N	cl
22.1	19.0	26.3	0.0	N	cl
25.0	21.4	29.6	1.0	N	cl
25.8	22.8	30.4	0.0	N	cl
26.7	24.0	31.0	3.3	N	cl, sr. cv
23.4	22.0	27.2	6.7	S	nu, sr. cv. pl
20.3	19.0	25.0	7.0	var.	pv
20.1	18.0	23.2	6.7	S	38.3 nu, sr. cv
20.92	18.81	24.57	4.0		97.4

Martigny: Bj. Gross. Long.: 0^h 19^m Lat.: 46° 6′ Alt.: 498^m

Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
20.9	17.9	25.3	2.3	N 1	cl
20.6	19.4	23.6	2.0	N 2	cl
20.1	18.8	22.6	3.3	NO 1	nu, cl
19.0	16.0	24.2	1.3	N 1	
19.0	14.2	24.6	0.3	N 1	
20.0	15.7	25.1	0.3	NO 1	
21.2	18.0	27.3	4.0	NO 2	cl², sr. pl
18.2	17.2	21.9	9.3	NO 1	2.7 m. cv, pl
16.9	16.2	19.8	9.0	NO 2	6.4 cv, ap. nu
18.9	15.6	23.4	0.0	NO 1	
21.4	16.6	25.7	0.0	NO 1	
20.6	19.4	23.0	6.7	N 2	m. cl², pl
18.6	18.1	21.2	8.3	NO 1	21.5 m. nu, pl
17.7	16.3	20.8	2.0	N 2	15.1
18.2	17.1	22.1	4.3	NO 1	cl, sr. nu
17.8	16.2	21.2	9.0	NO 1	
18.2	14.7	23.8	5.3	N 1	m. cl², nu, sr. pl
17.6	15.5	20.7	7.3	N 1	1.7 m.cl, cv, nt.pl
20.1	17.0	24.5	1.0	N 1	2.3
20.7	16.7	25.9	0.0	N 1	
23.2	18.1	29.3	0.3	NO	
23.1	16.9	29.0	1.0	N 1	
24.8	20.3	30.4	1.3	N 1	cl, nt. pl°
23.6	21.1	28.6	3.7	N 1	0.7 cl, ap. cv
25.1	19.7	31.2	0.0	N 1	
25.1	20.5	31.7	0.3	E	
26.5	22.0	31.9	0.0	NO 1	
26.3	22.2	32.3	1.7	NO 1	
20.9	19.3	24.6	8.3	NO 1	7.6 nt.sr.pl, m.nu, cv
20.8	18.4	26.7	6.0	N 2	17.8 cl, sr.o, nt.pl
19.8	16.6	22.5	10.0	E	22.7
20.80	17.80	25.32	3.5		98.5

Calme: 52. N: 38. E: 2. NO: 38. — **7.** Pluie depuis 5^h soir. — **8.** id. depuis $2^1/_2{}^h$ après-midi. — **12. 13.** id. depuis 1^h. **17.** id. depuis $4^3/_4{}^h$ soir. — **28.** Forts coups de vent vers 10^h soir; pluie et éclairs la nuit. — **29.** Pluie et tonnerres par intervalles. — **30.** Orage 6^h soir.

	Sion: H. Brauns.						**Simplon:** Bas. Frossard.						**Beatenberg:** Krähenbühl.					
Lage.	Long.: $0^h 20^m$ Lat.: 46° 14′ Alt.: 544^m						Long.: $0^h 23^m$ Lat.: 46° 15′ Alt.: 2008^m						Länge: $0^h 22^m$ Breite: 46°41′ Höhe: 115					
1872. VII.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.
1	20.9	17.1	25.8	0.7	SO 1		11.43	7.4	15.1	2.8	var. 1	cl	15.3	14.1	17.5	3.0	var. 1	he
2	20.2	18.8	24.0	1.0	O 1		9.74	7.4	14.4	3.8	SO 1	cl	12.6	12.7	14.2	10.0	var. 1	1.9
3	19.6	17.5	24.0	3.3	O 1	m. nu, cl	7.98	4.6	12.2	3.0	SO 3	cl	11.7	11.1	14.2	4.8	W 1	0.4 he, nm.
4	19.2	16.4	25.0	1.0	O 1		6.78	4.3	10.4	3.2	SO 1	m. nu, cl	11.1	11.7	12.6	5.0	W 1	m. wo, b, a.
5	19.0	14.4	24.5	0.3	O		8.76	3.8	12.8	0.7	var. 1		13.4	11.1	18.4	1.3	NW 1	
6	20.2	16.3	25.4	0.3	SO		11.19	8.4	13.8	1.3	NO 1	cl	14.8	12.1	20.3	0.3	var. 2	
7	21.5	18.8	28.2	4.0	SO	cl², sr. pl	10.10	5.6	13.9	4.2	NO 1	m. nu, cl	16.8	14.9	22.0	3.3	W 1	he, a. g
8	18.5	17.7	21.5	9.0	O 1	cv, sr. pl	7.92	7.0	11.0	6.0	NE 1	m. br, cl, sr. pl°	15.7	15.3	19.8	6.3	var. 1	4.7 m. he, nm. w
9	16.6	15.9	18.9	10.0	SO	14.5 m. cv, pl	7.03	6.2	10.0	8.3	S 1	0.8 br, ap. pl	10.4	10.1	10.8	10.0	NW 1	17.3 r, a.
10	18.9	15.7	23.1	3.7	O 1	m. cv, cl	8.82	5.4	12.4	4.0	SO 1	m. br, cl	14.0	11.5	18.2	4.3	SO 1	13.7 m. wo.
11	20.8	16.8	25.8	2.0	SO		11.18	5.8	15.5	2.1	SO 2	cl	17.4	15.1	20.9	1.3	SW 1	
12	20.9	18.9	24.9	6.7	O	m. cl², o, pl	12.63	10.4	16.2	4.3	SO 2	m. cl², nu, sr. pl	17.3	17.3	19.2	6.3	NW 1	5.8 m. he,
13	18.8	17.5	22.0	5.7	O 1	42.8 m. cl, cv, o, sr. nu	11.06	8.6	16.4	5.0	NO 2	17.8 cl, sr. cv	15.1	15.1	18.3	9.3	NW 1	5.7 b, nm
14	18.5	16.0	22.1	2.3	O 1	7.6 cl², sr. nu	9.93	7.6	12.9	2.2	var. 1	cl	12.4	10.9	14.6	9.0	NW 1	18.8
15	19.2	16.5	24.0	5.7	SO 1	m. cv, nu	8.19	6.8	11.4	3.3	var. 2	cl	12.4	11.7	14.7	5.7	S 1	m. he. w
16	18.2	15.6	22.4	8.0	O 1	m. pl°, nu, sr. cv	8.19	6.0	10.6	3.0	SO 1	cl	11.1	10.8	13.0	8.0	NW 1	b. a. he
17	18.2	14.6	23.6	7.0	O 1	nu, sr. cv, pl°	9.49	8.6	12.4	4.8	SO 1	m. cl, nu	13.1	11.8	17.2	5.3	W 1	0.8 he, a.
18	17.5	15.4	20.1	9.0	O	cv, sr. pl°	8.97	5.8	11.9	3.9	var. 1	cl, ap. nu	12.1	10.9	14.3	10.0	NW 1	14.2 b, a
19	19.6	16.3	24.4	2.0	SO		9.32	5.6	14.1	2.4	NO 1	cl	13.7	11.9	17.2	2.3	NW 1	21.0 he
20	20.7	16.2	25.4	0.0	SO		13.14	7.3	17.0	2.3	SO 1	cl	16.4	13.3	20.8	0.7	SW 1	
21	22.4	18.8	27.3	0.0	O		14.36	10.2	18.0	1.3	SO 1	cl	18.8	16.3	23.0	0.3	S 1	
22	23.8	19.9	28.3	0.7	SO 1		13.96	11.3	17.4	2.6	SO 1	cl	19.7	18.3	23.5	1.7	W 1	
23	24.5	20.2	29.8	2.3	SO	cl², sr. nu	15.50	12.1	18.8	2.4	SO 1	cl	21.2	19.7	25.1	1.3	NW 1	he
24	23.8	21.5	28.2	5.0	O	nu, sr. cl²	14.65	12.1	18.6	3.8	SO 1	m. nu, cl	19.9	18.7	24.3	2.7	SW 1	0.2 he, nm
25	24.6	20.5	29.7	0.0	SO 1	-	15.16	11.2	19.4	2.7	SO 1	cl	20.5	18.1	24.3	1.0	S 1	
26	25.7	20.9	31.5	0.7	SO		15.43	9.4	21.4	2.8	SO 1	cl	21.8	19.7	25.5	0.3	SW 1	
27	26.8	22.8	32.4	0.0	O		17.42	14.2	21.5	1.9	SO 1	cl	22.6	20.9	26.2	0.3	W 1	
28	25.5	22.2	29.4	3.0	var. 1	m. cl², nu, nt. pl	17.64	14.1	23.2	2.7	SO 1	cl	22.3	20.5	26.8	2.7	NW 1	he, a. g. b
29	21.6	20.2	26.0	8.0	O 1	18.8 cv, ap. sr. o	12.77	9.8	18.2	4.6	SO 1	cl, ap. cv	18.4	18.2	21.6	7.3	NW 1	16.0 m. he
30	20.8	18.1	26.0	6.0	S 1	23.4 cl, sr. o	10.73	8.2	13.4	6.1	SO 1	m. sr. nu, cl	15.6	14.4	19.8	6.3	var. 1	19.6 wo, nm
31	19.8	16.9	22.6	9.7	SO	19.5 m. pl, cv	10.25	8.0	13.5	5.1	SO 1	m. sr. br, cl	14.9	14.1	16.4	8.3	var. 1	21.0 m. w
Mittel	20.83	17.82	25.38	3.8		126.1	11.28	8.17	15.10	3.4		18.6	15.89	14.56	19.18	4.4		161

Calme: 47. SE: 2. SO: 24. O: 28. — **12.** Orage $2^1/_2{}^h$ après-midi et 8^h soir. — **13.** id. 4 à 6^h après-midi. — **29.** id. $12^1/_2{}^h$, 3-4^h après-midi, et 9^h soir. — **30.** id. 6-9^h soir.

NE: 44. SE: 1. S: 22. SO: 260. NO: 72.

Windstill: 2. NO: 1. O: 1. SO
S: 22. SW: 19. W: 2. NW: 43. —
6. 20. 21. 24. Ab. Alpenglühn. —
witter 3-5^h Nachm. — **13.** id. 2-3^h Na
20. Ab. Mondkranz. — **23.** Gewitter
Regen 9-11^h Ab. — **24.** id. im SW
von N her um 3-4^h Nachm. — **28.**
witter 10-11^h Ab. — **29.** id. 1-2^h Na
30. id. 1-2^h Nachm.; dann um 4 u. 7

...ge.	St. Bernard:						Grächen: M. Tscheinen.						Grimsel: Kaspar Tännler.					
	Long.: 0h 19m Lat.: 45° 52′ Alt.: 2478m						Länge: 0h 22m Breite: 46° 12′ Höhe: 1632m						Länge: 0h 24m Breite: 46°34′ Höhe: 1874m					
72. XI.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	6.17	3.5	9.3	5.0	NE 1	m. cl, sr. br	14.6	13.4	17.0	5.3	NO 1	wo	10.7	7.8	14.8	2.0	NW	wo
2	4.98	2.9	9.0	8.1	NE 1	m. sr. br	14.3	10.4	16.4	7.3	NO 1	wo, b	7.9	8.0	9.0	10.0	NW	3.0 m. a. r, n
3	2.79	0.9	5.0	8.7	NE 1	br	12.1	10.0	15.6	6.3	SO 2	wo	5.5	4.6	5.8	10.0	SW 2	9.1 n, m. a.
4	2.86	0.6	5.6	6.9	NE 2	m. sr. br	11.1	9.0	14.3	2.7	var. 2	he, nm. wo	8.1	4.2	14.8	6.0	var. 1	7.3 m. n, wo
5	4.78	1.2	8.0	2.0	NE 2	cl	12.7	9.4	15.8	0.0	O 1		9.7	4.3	14.6	1.3	NW	m. he, wo
6	6.67	3.9	9.5	0.4	NE 1	cl, sr. br	13.7	10.6	17.4	0.7	O 1		15.1	13.8	18.8	0.0	NW	
7	6.89	3.8	11.5	7.9	SO 1	br	14.6	10.7	18.8	7.0	N 1	wo, a. b	14.6	15.0	15.8	4.0	O 1	m. he, wo, a. b
8	2.65	3.1	3.8	9.1	SO 1	14.3 pl, br	13.5	14.6	16.6	9.0	N 1	m. wo, b	10.6	9.0	13.8	7.3	SO	m. b, wo, a. n. r
9	3.85	3.0	6.2	9.3	NE 1	8.3 pl, br. gr	8.5	8.4	9.4	10.0	W	m. n, r	8.2	6.8	9.0	10.0	NW	7.9 n, a. r
0	4.82	1.0	7.6	3.0	NE 1	m. br, cl	11.4	8.0	15.2	6.7	N 1	18.5 m. n, wo	9.3	7.6	11.6	4.7	NW	4.3 m. r. b, wo
1	9.40	5.5	14.1	5.2	ca	nu	13.9	9.0	19.0	6.3	N 1	m. b, wo	13.5	11.4	15.0	0.7	NO	m. wo, he
2	9.45	7.0	12.5	8.1	SO 1	3.2 pl, br	15.1	12.0	19.3	8.0	var. 1	m. he, b, a. r	12.5	9.0	17.2	7.3	NW	b, nm. wo. r
3	7.66	5.2	11.1	7.6	SO 1	27.7 m. cl, sr. pl. br	13.1	11.2	17.6	8.0	N	30.2 na. g², m. he, b	11.5	9.0	15.8	4.7	N	2.9 wo, a. r. b
4	5.46	3.0	10.4	2.8	SO 1	cl	11.5	9.8	15.4	5.3	N 1	wo	8.6	8.2	9.4	7.3	NW	10.7 m. b, wo, a. n
5	3.43	1.7	6.8	8.6	NE 1	br	11.3	10.0	14.8	5.7	N 1	wo	7.8	7.0	9.8	4.7	var. 1	wo, a. r
6	2.20	1.2	4.2	8.8	NE 1	br	10.8	8.2	13.6	7.0	NO 1	b⁰, a. wo	7.1	5.0	9.8	10.0	NW	7.8 n, m. a. r
7	5.64	3.1	9.0	7.0	SO 1	br	11.8	10.0	16.0	7.7	NO 1	m. he, b, a. na. r	8.5	6.4	10.6	4.0	NW	5.3 m. he, wo, a. r
8	4.52	2.4	8.4	7.3	NE 1	4.7 pl, br	10.8	7.4	15.0	7.7	N 1	6.5 m., wo, b	9.9	7.6	13.8	7.3	O	m. he, b, r
9	5.27	2.5	8.8	3.9	NE 2	m. br, cl	12.7	9.2	17.0	5.0	NO	m. n, wo, a. he²	10.8	6.4	14.8	10.0	N	17.1 m. a. n, b
0	10.07	6.2	13.8	0.0	NE 1		15.1	12.5	19.0	0.0	N		11.7	5.8	17.8	0.7	NW	
1	10.76	7.5	13.5	0.3	NE 1		16.5	13.0	21.0	1.0	N 1		17.2	18.6	17.8	0.0	var.	
2	11.35	8.0	14.4	5.6	NE 1	m. br. pl⁰	17.8	13.0	22.0	3.8	var. 1	m. he², wo	17.5	18.0	20.8	0.7	NW	
3	12.15	9.7	15.6	5.2	NE 1	nu	17.6	14.0	22.2	3.7	N	m. he, wo	17.0	15.8	21.2	1.3	NW	
4	11.68	9.0	15.2	6.9	NE 1	2.2 m. pl. br, sr. cl	18.6	18.5	21.6	7.0	var.	m. b, wo, a. he	19.1	17.8	20.2	1.3	NW	
5	13.05	8.8	16.2	2.1	SO 1	cl	19.8	19.0	23.0	0.0	S		19.5	17.8	23.4	0.0	NW	
6	14.77	10.2	18.8	1.9	ca	cl	19.9	16.0	24.8	0.7	NW		18.7	18.4	22.8	0.0	NW	
7	15.45	9.8	20.2	1.8	SO 1	cl	21.0	17.0	25.5	0.7	NW		17.7	14.2	22.8	0.0	NW	
8	16.04	13.2	19.5	3.1	SO 1	cl	20.2	16.0	24.3	5.0	SW	m. he², wo, b	20.5	18.2	22.2	0.0	N	
9	10.47	9.0	13.4	8.6	SO 1	4.9 pl, cv	17.0	17.0	21.4	8.3	SW	m. wo, b, nm. p	13.1	12.6	15.6	4.0	S	m. wo, r, a. he
0	8.27	8.2	10.6	8.3	SO 1	7.6 pl, br	13.7	11.0	16.8	8.0	var. 1	14.8 na. r, wo, a. b	13.7	9.4	17.6	7.3	N	3.6 m. n, wo, a. b
	7.95	7.4	10.6	8.4	SO 1	14.9 pl, br	12.7	10.6	14.6	10.0	W	1.0 m. r. n, b	11.4	9.8	13.6	10.0	O 1	
...el	7.79	5.24	11.05	5.6		87.8	14.42	11.90	18.06	5.3		71.0	12.47	10.56	15.48	4.4		79.0

Calme: 65. NE: 159. SO: 87. — **12.** Orage ...lusieurs reprises l'après-midi et le soir. — **13.** ...nnerres à 3½h soir. — **18.** La glace a disparu ... lac. — **23.** Tonnerres à 10½h soir. — **24.** ...4½h matin légère secousse de tremblement de ...re. — **29.** Tonneres au Nord 9½h soir. — **30.** ...age 11¾h matin.

Windstill: 52. N: 19. NO: 18. O: 4. SO: 8. SW: 4. NW: 2.

Windstill: 74. NO: 1. O: 7. SO: 8. S: 1. SW: 6. W: 1.

	Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.					
Lage.	Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47° 8′ Höhe: 910^m					
1872. VII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	16.8	14.3	19.6	6.7	N 2	wo, a. b, na. r
2	13.4	13.8	14.6	8.0	NW 1	9.45 m. wo, b
3	11.6	12.0	12.8	8.3	var. 1	m. wo, r, na. r
4	13.0	12.0	15.6	7.3	NW 1	14.26 wo
5	13.0	10.2	16.3	0.7	NW 1	
6	14.2	11.0	18.5	0.3	N 1	
7	16.3	12.3	20.5	0.0	NW 1	
8	16.6	15.0	21.7	5.0	NW 1	m.he², wo, g, a.b
9	12.8	12.2	13.2	10.0	NW 1	18.27 m. a. r, b
10	13.9	11.4	18.0	4.3	N 1	24.09 na.r, wo, a.he²
11	16.2	12.6	20.5	1.3	NW 1	
12	17.7	17.8	20.2	7.7	var. 1	m.he, r, a.b, na.r
13	16.8	16.4	20.3	7.7	N 1	16.44 wo, nm.g.a.b
14	14.1	12.2	16.0	9.8	W 1	21.27 m. r, b
15	13.3	11.7	15.3	8.3	W 1	b, nm. wo
16	13.2	12.5	14.5	9.0	SW 2	13.55 na. r, r
17	13.6	10.3	18.6	4.7	NW 2	9.76 na.nm.r, he, a.b
18	14.1	12.0	17.6	9.0	SW 1	7.08 na. nm. r, b
19	14.7	13.8	18.2	6.3	NW 1	14.50 na.m.r, wo
20	15.1	12.3	18.8	0.3	NW 1	
21	16.7	13.2	21.3	0.0	NW 1	
22	17.6	14.9	22.6	0.0	NW 1	
23	19.1	16.6	24.0	0.0	NW 1	
24	19.6	18.2	23.8	0.3	NW 1	
25	19.4	16.0	23.8	0.0	N 1	
26	20.8	18.5	24.2	0.7	N 1	
27	21.0	18.2	25.0	0.3	N 1	
28	21.2	19.8	26.2	2.3	NW 1	he, a. g. wo
29	18.1	16.7	22.5	3.0	var. 1	30.23 na.g, he, nm.r
30	18.4	19.5	21.2	8.7	var. 2	1.88 b, a. r. do
31	16.4	14.8	19.3	8.7	NW 1	8.18
Mittel	16.07	14.25	19.50	4.5		188.96

N: 26. NO: 7. O: 1. SO: 6. S: 4. SW: 13. W: 12. NW: 58. — 8. Gewitter 3^h Nachm. — 13. id. 2^h Nachm. — 28. id. 5-6^h Ab.

	Engelberg: P. Fintan Fäh.					
	Länge: $0^h 24^m$ Breite: 46° 49′ Höhe: 1024^m					
	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	15.5	12.2	18.6	4.0	W	he, nm. wo
2	11.6	12.0	11.9	10.0	SW	14.0 m. a. r, b
3	10.8	11.5	10.6	8.0	W	10.7 m.wo, r, a.g
4	11.8	10.0	14.5	7.0	N	6.6 b, a. he
5	13.0	8.5	17.4	1.7	W	
6	14.2	9.9	19.1	1.3	W	
7	16.3	11.7	21.2	3.7	SW	
8	15.9	14.1	20.4	4.7	SW 1	he, a. r
9	11.2	10.4	12.3	10.0	W	15.2 m. a. r, b
10	14.1	11.8	17.6	4.3	W	11.7 m. n, he
11	15.5	10.7	20.2	1.7	SW	
12	16.9	15.5	20.6	4.0	SW	he, nm. wo. g
13	15.8	14.3	19.5	8.3	W	15.6 na.r, b, nm.wo.g
14	12.6	11.2	14.5	9.8	W	16.6 m. n, b
15	12.5	11.4	14.4	7.3	S	m. he, b
16	11.8	11.1	13.4	9.0	SW	6.0 rg
17	12.6	8.7	17.2	5.3	NW	5.0 m.he², wo, a.na.r
18	12.6	11.8	14.6	10.0	W	11.1 b, a. na. r
19	14.6	12.1	16.8	4.7	SW	27.1 wo, a. he
20	15.0	11.0	19.1	1.0	W	
21	16.5	11.4	20.9	0.3	SW	
22	17.9	12.0	22.7	2.0	SW	
23	19.6	15.8	24.7	1.3	SW	
24	19.7	17.5	24.7	3.0	SW	he, a. r
25	18.6	14.0	23.4	1.0	SW	6.0
26	19.7	14.0	25.4	1.0	SW	
27	21.1	16.8	25.8	0.3	SW	
28	21.0	17.7	26.9	2.0	SW	he, na. g²
29	17.4	15.7	21.5	4.3	var. 1	17.8 wo, g, a.he²
30	17.6	15.8	20.4	8.7	S 1	13.5 b, a. r
31	15.2	13.6	17.1	9.3	var. 1	11.1 rg
Mittel	15.43	12.70	18.94	4.8		188.0

Windstill: 64. SO: 1. S: 1. SW: 16. W: 11. NW: 1. — 3. Gewitter $8^1/_4{}^h$ Ab. 12. id. $2^1/_2{}^h$ Nachm. — 28. Gewitter gegen Norden 4^h Nachm.

	Altdorf: Franz Müller.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46° 53′ Höhe: 454					
	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1^h	Witterung Niederschläge.
1	19.5	15.6	23.2	5.3	W	2.6 m. he,
2	15.8	14.0	18.5	10.0		13.0 na. a. r
3	14.2	15.3	15.6	8.3	W	20.1 m. r,
4	15.4	13.8	18.2	6.0	NW	14.1 m.b, wo, a.
5	16.5	12.4	21.4	1.3	NW	
6	17.4	13.1	22.8	1.3		
7	19.4	14.9	24.0	3.3	W	he, a. wo
8	20.7	17.1	27.3	6.0	S	m. he, wo, a.
9	16.8	16.7	17.7	10.0		b, a. r
10	17.6	14.4	22.0	2.3		22.6 he
11	19.7	14.8	24.8	2.7	SW	he², a. w
12	20.4	18.7	25.0	6.7	S	m.he, b, nm.g, a
13	19.7	18.2	24.8	6.0	SW	7.8 m.he.wo, g,
14	16.6	15.8	18.7	9.3		13.9 na. r,
15	16.4	14.9	19.6	7.3	W	0.2 m. he, b, a
16	15.8	14.9	18.4	9.3		4.9 b, a.
17	16.2	12.0	21.9	4.3	S	3.0 he, a.
18	16.1	14.8	18.4	9.7	N	5.5 m. a. r,
19	17.6	15.0	21.4	3.0		18.4 he
20	19.2	14.9	25.2	2.0		
21	19.6	15.8	23.8	1.3		
22	20.6	16.8	25.0	1.0		
23	22.4	18.7	27.8	1.0		
24	22.3	18.8	28.4	2.0		he, nm. g
25	22.0	17.8	26.8	3.3		7.0 he², nm.
26	23.0	18.9	28.0	0.7		
27	24.7	21.5	29.5	0.7	S	
28	24.7	22.8	29.6	6.0	S	he, nm. na.
29	21.1	19.6	25.5	3.7		19.8 he, nm.
30	20.8	19.9	23.4	6.0	S	8.9 m. he,
31	19.2	18.0	21.8	9.0	W	2.4 m. wo,
Mittel	19.04	16.45	23.13	4.8		164.7

12. Gewitter 3^h Nachm. — 13. id. 2^h Nachm. — 24. id. 4^h Nachm. — 29. id. 5^h Nachm. u. 10-12^h Ab. — 29. id. 3 Nachm.

	Andermatt: P. Alban Murer.						St. Gotthard: F. Lombardi.							Reckigen: L. de Courten.					
Posit.	Länge: 0^h 25^m Breite: 46° 38′ Höhe: 1448^m						Long.: 0^h 25^m Lat.: 46° 33′ Alt.: 2093^m							Länge: 0^h 24^m Breite: 46° 28′ Höhe: 1339^m					
1872. VII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	12.8	9.2	15.8	2.0	SO		8.1	7.0	11.0	4.3	N 1	cl, sr. cv		14.9	13.4	21.0	6.8	NO	wo, a. b
2	9.7	9.5	11.9	7.3	SO 1	1.6 na.r,m.b,he,a.n	5.2	5.2	7.6	5.7	N 2	cl, sr. br		13.1	12.4	16.6	5.3	NO 2	m. b, wo, a. he
3	7.4	7.8	7.2	9.3	var. 1	1.5 na. nm. r, b	3.1*	2.3	4.4	4.3	N 2	cl, ap. nu		11.6	10.0	15.0	3.0	NO 2	m. wo, he
4	8.2	6.5	9.9	6.3	SO	3.1 m.b,wo,a.he²	3.0*	2.2*	4.5	4.3	N 2	cl, ap. nu		11.9	7.4	18.6	0.3	NO 2	
5	9.1	4.4	13.1	0.0	SO 1		4.5	2.0	7.1	0.7	N 2			14.3	13.0	20.0	0.3	NO 1	
6	10.6	6.3	14.2	0.0	SO		6.3	4.6	8.9	0.0	N 1			16.5	14.6	20.0	5.0	NO 1	m.he², wo, a.b
7	15.1	12.1	19.1	1.0	NO		9.3	6.8	13.1	7.0	S 1	cv, ap. cl		14.0	13.5	18.6	9.7	NO 1	
8	12.3	12.5	15.1	9.7	var. 1	b, a. n, na. r⁰	6.3	6.5	6.9	10.0	S 1	12.8 m. pl, cv		12.5	11.0	17.8	9.7	SW 1	m. nb, r
9	8.5	8.4	9.8	10.0	W 1	0.8 b, a. na. r²	5.5	5.5	7.3	10.0	N 1	1.5		15.0	13.0	23.4	3.3	var. 1	9.5 wo, a. he²
10	11.0	9.8	12.2	4.7	SO	18.0 he, a. wo	5.6	3.2	7.7	3.3	N 1	8.2 nt.pl,m.nu,cl		14.5	10.0	23.0	0.7	NO	
11	14.1	12.0	19.2	0.0	var.		9.8	8.3	14.6	4.3	S 1	cl, sr. nu		16.3	14.0	22.4	6.3	NO 1	m. he², b, a. r
12	15.6	12.5	21.6	2.3	var.	he, nm. g. r	10.8	9.7	13.3	7.3	S 1	m. cl, cv		15.5	13.0	21.6	8.0	SW 2	3.6 m. r,b, a.wo
13	15.1	12.9	21.2	5.3	var.	4.5 he, a. r	9.4	8.1	12.9	8.7	var. 1	m. nu, cv, ap. o		16.5	15.4	23.0	7.3	NO 1	m. he, b, nm. r
14	9.7	8.3	11.5	8.0	SO	2.5 m. a. n, he	5.4	4.6	6.7	7.3	NO 1	7.9 m. cl, cv		14.3	12.2	20.4	4.0	SW 2	9.2 he, wo
15	9.8	9.2	11.9	5.7	NO 1	he, a. n	5.8	5.0	8.3	6.0	N 1	m. cl, nu, sr.cv		14.1	12.0	20.0	6.3	NO 1	wo, na. r
16	8.6	7.8	10.2	10.0	SO	1.1 na.r⁰, m.a.n	4.9	3.8	7.1	8.0	N 1	bm		11.7	11.0	15.0	8.3	NO 1	4.8
17	10.3	7.5	14.5	5.3	var.	m. he², wo, a.n	7.3	6.5	9.4	7.0	S 1	m. cl², cv		13.5	11.0	18.0	7.0	NO 1	m. he², b, a. r
18	10.5	9.9	12.9	6.7	O	m.he⁰,wo,a.na.r	6.0	4.7	9.5	8.3	N 1	cv, sr. pl⁰		14.9	14.0	19.0	8.0	var. 1	m. wo, b, a. r
19	11.5	9.8	13.6	5.3	var.	14.0 m.wo,he,a.b	6.7	4.4	9.1	6.0	N 1	0.4 cv, ap. pl		15.1	12.2	21.4	4.0	var. 1	3.5 m. b, he
20	11.8	8.5	15.5	0.0	var.		10.5	8.6	13.8	0.0	N 1			16.1	12.0	23.6	0.3	NO 1	
21	12.9	7.8	18.5	0.0	SO		11.2	10.4	14.6	0.0	N 2			17.6	13.8	24.2	0.3	NO 1	
22	16.1	13.5	19.8	0.0	SO		13.8	11.1	17.5	1.0	N 1			19.4	15.6	26.0	0.7	NO 1	
23	16.6	13.4	21.2	0.0	SO		14.6*	12.0	19.5*	4.3	var.	cl², sr. bm		19.3	15.2	25.6	2.3	NO 2	he
24	16.7	14.5	20.5	0.0	SO		15.5	12.0	21.6	5.3	S 1	nu, ap. pl		19.7	16.4	26.0	3.7	NO 1	wo, a. he²
25	17.1	15.8	20.9	0.0	SW		14.6	12.4	18.3	1.3	S			19.8	18.0	26.4	0.3	NO 1	
26	17.6	12.0	22.9	0.0	S		15.7	13.0	19.1	5.0	var. 1	cl, sr. bm		19.7	14.0	28.0	0.7	NO 1	
27	18.9	15.0	24.5	0.0	O		16.7	14.1	20.7	2.0	S	m. nu, cl²		20.9	18.0	29.6	0.3	NO	
28	19.2	14.9	22.9	2.3	SW	he², a.wo, na.r	17.2	15.3	22.4	4.0	var. 1	m. cl², nu		21.5	16.8	28.8	4.0	var. 1	m.he², wo, na.r
29	17.6	16.5	23.1	2.3	var. 1	m. wo, he²	12.4	12.8	14.6	7.7	S 2	cv, ap. o, sr. cl		18.3	17.6	24.4	6.0	NO 1	b, a. he, na. r
30	15.5	13.9	18.5	7.7	var. 1	6.3 na.r, m.wo,b	9.9	10.5	10.7	9.3	S 1	8.2 cv, sr. pl		17.4	14.4	23.0	6.7	NO 1	7.6 m. he, b
31	12.8	13.5	12.9	9.3	var. 1	4.0 na.r, m.b,n	10.0	9.6	11.9	6.3	SE 1	17.2 cv, sr. cl		15.7	12.4	20.2	6.7	SW 1	1.3 m.r,he², a.b
Moyenne	12.99	10.85	16.33	3.9		57.9	9.20	7.81	12.00	5.1		56.2		15.99	13.46	21.95	4.4		39.5

Windstill: 48. N: 3. NO: 4. O: 5. SO: 16. S: 2. SW: 11. W: 5. NW: 1. — **3.** 1^h SW2-3. **12.** Gewitterregen 4^h Nachm. — **24.** Morgenroth. **28.** Gewitter im Norden 5^h Nachm.

Calme: 21. N: 52. NNE: 13. SE: 3. SSE: 3. S: 18. SSO: 4. NO: 2. — **13.** Orage $2^3/_4{}^h$ après-midi. — **14.** 9^h N3.

Windstill: 17. NO: 68. SW: 25. W: 6. NW: 2. — **15.** 1^h W3.

Lage.	**Guttannen:** Alb. Immer. Länge: 0^h 24^m Breite: 46° 39′ Höhe: 1070^m						**Frutigen:** Thellung. Länge: 0^h 21^m Breite: 46° 35′ Höhe: 640^m						**Interlaken:** Frutiger. Länge: 0^h 23^m Breite: 46° 41′ Höhe: 571^m					
1872. VII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	14.8	10.5	19.2	6.0	var. 1	m. he, wo, a. b	17.7*	14.4	22.0*	—	O	m. he, a. r	20.2	17.2	23.8	3.7	var. 2	he, a. b
2	12.8	12.4†	15.9	9.8	NW 1	10.5 n, nm. a. r	14.5	14.5	16.5	8.7	NO	3.1 b°, a. r	17.4	18.0	19.0	9.8	W 4	
3	11.4	11.2	13.1	9.8	SW	17.7 m. a. b, r	14.2	14.4	16.2	8.0	ws	m. wo, a. b	15.5	16.0	17.4	8.0	var. 2	m. wo, r, a. b
4	11.1	9.4	15.2	3.0	W	7.8 wo, a. he²	14.2	13.0	18.8	2.7	ws	0.5 he, nm. wo	15.6	15.4	18.2	4.8	NO 2	m. wo, b, a. he
5	11.6	6.4	16.8	1.0	W		14.5*	11.4	20.0*	2.8	ws	he, nm. wo	17.1	15.6	21.0	3.0	var. 3	he, nm. b
6	12.9	8.0	18.7	0.0	W 1		15.7	12.4	21.2	0.7	NO		18.0	15.0	22.2	0.0	NO 3	
7	17.4	14.1	21.8	4.8	SO 1	he, a. b	17.5	13.8	24.4	5.8	ws	m. he², wo, a. g. r	19.1	17.8	21.6	4.0	var. 3	he. a. r
9	16.1*	17.2	19.0*	6.8	SO 2	wo, a. n	16.5	13.6	23.0	8.0	NO 1	4.1 m. wo, r	19.7	18.6	23.8	6.0	var. 3	m. he, wo, a. r
9	10.8	10.4	12.4	10.0	NW 1	4.7 n, r, a. b	12.3	11.8	13.2	10.0	ws	9.8 r	15.1	15.2	15.6	10.0	W 4	r
10	13.2	11.4	17.2	4.8	SW	m. wo, he	15.4	13.2	19.2	3.7	NO 1	8.4 m. b, he	17.4	15.4	21.0	5.7	NO 3	he, a. b
11	14.8	9.2	20.6	4.0	NW	he, a. b	18.2	14.4	22.8	2.7	NO		19.9	17.2	23.2	1.0	var. 3	
12	16.4	13.9	21.6	5.3	SW	m. he, wo, r, a. b	18.6	17.2	21.4	7.7	NO	m. he, r, a. b	20.3	19.4	23.4	7.3	var. 2	m. he, r
13	15.2	13.1	19.4	7.0	NW 1	13.9 wo, a. r	16.5	16.7	18.3	8.0	NO	15.2 m. wo, r, a. b	18.9	18.6	21.4	8.3	W 3	b, a. r
14	13.0	11.6	16.0	9.0	NW	12.9 m. n, wo, a. r	14.6	12.8	17.5	8.0	NO 1	7.7 b, wo	17.8	16.8	20.8	9.7	W 3	m. r, b
15	12.3	11.0	14.8	8.7	NW	1.9 m. wo, b, a. r	14.2	13.2	17.0	8.7	ws	m. wo, b, a. r	17.2	16.4	19.6	9.0	W 3	b, a. r°
16	10.8	10.5	11.4	10.0	W	3.2 m. n. r, r	13.0	11.7	14.6	7.3	ws	r, a. he	15.9	15.2	17.4	10.0	W 2	m. r°, b
17	12.0	7.0	17.6	6.7	S	3.1 m. he², b, a. r	14.8	11.6	19.5	5.5	NO	1.4 m. he, r	16.9	14.8	20.2	10.0	W 2	b, a. r
18	12.8	11.2	16.4	9.7	NW 1	11.1 b, a. r	15.1*	13.0*	19.0*	10.0	W	11.4 m. b, r	16.6	15.8	19.2	10.0	var. 3	b, a. r
19	14.8	11.7	17.9	6.7	W	25.7 wo, a. b	16.0	14.2	20.4	3.8	NO 1	23.1 wo, a. he²	17.8	15.8	21.8	6.0	W 3	m. wo, b, a. he
20	13.9	8.8	19.7	0.8	W 1		17.0	13.6	22.3	0.3	NO		19.3	17.0	23.0	0.0	var. 2	
21	16.2	11.8	21.8	0.8	SW		19.0	15.0	25.5	0.7	NO		21.4	18.4	24.6	0.0	W 2	
22	18.0	12.4	23.6	3.8	SW	he², a. b	20.6	18.5	25.0	1.0	NO	he², nm. r°	22.2	19.6	26.0	1.0	W 3	
23	18.7	14.6	24.6	1.3	SW		21.9	19.2	27.3	2.8	ws	0.5 he², a. wo	23.6	21.0	26.8	1.7	W 2	he, a. wo
24	18.9	15.4	25.4	1.8	SW		19.5	19.2	23.5	4.8	O 1	he, nm. g	22.6	21.6	26.6	2.8	var. 2	he, nm. wo
25	18.5	14.4	23.6	0.8	SW 1		20.5	16.6	26.3	0.3	ws	3.1	22.7	21.8	25.2	0.7	O 2	
26	20.4	13.6	24.8	2.0	var. 1		21.9	18.6	26.8	1.0	ws		23.4	22.6	26.8	0.3	O 2	
27	21.2	19.0	26.2	0.8	SW		22.7	19.5	27.4	0.3	NO		24.8	22.8	28.7	0.0	var.	
28	21.6	19.2	26.2	4.8	W	he, a. g. r	23.4	20.6	28.7	2.0	NO	he, a. g	25.3	23.6	29.0	1.3	W 2	
29	19.2	18.6	23.1	5.7	NW	12.1 wo, nm. r, a. he	18.6	17.9	21.8	9.0	NO	4.5 m. wo, g, r	22.1	22.3	24.8	6.7	N 4	wo, r, a. b
30	16.2	14.8	20.2	8.7	NW	10.2 b, a. n, na. r	17.0	16.0	20.0	8.0	NO 1	20.8 m. wo, g, r	19.3	18.4	22.6	6.7	W 2	m. he, b, a. r
31	15.3	15.0	17.0	9.0	var. 1	5.7 m. wo, n, a. r	16.2	14.8	18.8	9.7	NO 1	27.6	18.1	17.2	19.6	10.0	var. 2	m. r, b
Mittel	15.22	12.51	19.89	5.1		140.5	17.15	15.04	21.23	5.0		141.2	19.39	18.08	22.38	5.0		?

Windstill: 47. SO: 16. S: 1. SW: 4. NW: 41. **2.** † $7^1/_2{}^h$; Regen $3^3/_4$-$8^1/_2{}^h$ Ab. — **12.** Regen 3-$4^1/_2{}^h$ Nachm. — **13.** id. $5^1/_2$-$7^1/_2{}^h$ Ab. — **28.** Gewitterregen seit $10^1/_2{}^h$ Ab.

Windstill: 66. NO: 24. O: 2. — **7.** Gewitter 6—8^h Ab. — **24.** Gewitter $1^1/_2$-3^h Nachm. — **28.** id. 9^h Ab. — **29.** id. 1-$2^1/_2{}^h$ u. $9^1/_2$-$10^1/_2{}^h$ Ab. — **30.** id. 1-$1^1/_2{}^h$; $4^1/_2$-$5^1/_2{}^h$ u. 7-9^h Ab.

Windstill: 9. N: 20. NO: 42. O: 39. SW: 27. W: 98. NW: 5.

Tage. 1872. VII.	Bern: Sternwarte. Länge: 0h 21m Breite: 46° 57′ Höhe: 574m						Schwarzenburg: B. Schlup. Länge: 0h 20m Breite: 46° 49′ Höhe: 805m						Gurzelen: J. Marti. Länge: 0h 21m Breite: 46° 46′ Höhe: 682m					
	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	19.7	18.0	23.2	6.3	W	th, wo, a. b	17.7	15.9	20.8	4.0	NW	th, he, a. b	18.6	16.0	22.8	5.3	NW	wo, a. b
2	16.8	15.2	19.7	7.0	NO	m. b, wo	14.9	14.9	17.8	7.3	NW	m. b, wo	15.6	15.4	18.8	8.3	NW 1	b, a. wo
3	16.6	15.2	19.0	5.7	NO	0.2 m.b,wo,a.he	15.3	15.8	17.3	4.3	W	m. wo, he	—	14.9	—	6.5	ws	m. a. wo
4	16.0	14.4	18.6	1.3	NO 1	th, he	14.7	14.1	18.0	1.7	var. 1	he², nm. wo	14.9	14.0	19.6	2.7	ws	he, nm. wo
5	16.9	14.2	20.1	2.7	NO 1	th, he², nm. wo	15.8	14.5	19.1	0.3	var. 1		15.1	12.5	20.6	1.3	N 1	
6	18.0	14.1	22.3	1.3	NO 1		16.8	14.9	21.0	0.0	N 1		—	13.2	22.4	0.0	W	
7	18.8	15.3	24.8	4.7	NW	he, a. r. g	17.7	14.6	22.8	4.7	W	he, a. r. g	—	13.8	—	—		m. he², a. g, r
8	18.7	17.6	22.8	8.3	W	8.3 m.wo,b,nm.g,a.rg	—	15.4	—	—		m. wo, r	—	15.2	21.5	5.0	W	9.3 m.he,nm.wo.r
9	15.0	14.8	15.6	10.0	SO 1	10.2 b, nm. rg	14.1	14.1	14.9	10.0	SO	22.1	—	14.4	16.3	10.0	var.	6.6
10	17.7	15.0	21.0	3.3	NO	th, wo, he	15.8	13.9	19.0	1.3	var.		—	—	—	—		3.0
11	20.1	16.0	24.4	2.0	W	th, he	18.4	16.0	22.0	0.7	NW		—	—	—	—		
12	19.8	19.9	20.6	8.3	var. 1	th, m.wo, r,a.b	18.3	19.8	17.6	6.3	W	th,m.he²,r, a.b	—	—	—	—		
13	17.9	19.0	18.6	9.3	var. 1	28.6 m.rg,g,r,a.b	16.2	16.9	16.4	7.7	W 2	26.2 na.nm.g,m.he,r	—	—	—	—		nm. g. hg
14	17.0	14.9	19.8	7.0	NW 1	8.2 b, nm. he	14.5	13.0	17.0	6.7	SW 2	15.0 m.wo,he,a.b	—	14.3	18.8	7.5	S	45.0 m.b,nm.wo
15	16.0	14.3	18.8	9.3	NW 1	b, a. r	—	14.2	—	7.5	SW 1	m. b, a. wo	16.1	14.4	20.0	7.3	SW 1	wo, b
16	15.9	15.0	18.3	7.7	W 2	b, a. he	13.6	13.5	16.4	8.3	SW 1	b, nm. wo. r°	14.4	14.4	17.4	7.3	var. 1	b, a. he
17	17.3	13.9	22.2	5.3	SO	th, m.he², wo, a.b	—	—	—	—			—	13.2	20.8	4.5	ws	1.6 m.he², nm.b
18	17.1	14.5	21.2	8.7	SO 1	5.1 m. a. rg, b	15.4	13.8	18.0	9.0	SW	18.4 m. a. r, wo	—	13.7	19.7	10.0	N	8.4
19	19.1	17.0	23.0	4.0	var.	2.5 th, he, wo	16.6	14.7	19.8	3.3	W	1.3 m. wo, he	17.0	14.6	21.5	3.7	var. 1	18.9 he, nm.wo
20	18.4	15.2	22.3	1.0	NO 1		17.4	15.2	21.2	0.3	N 1		17.2	13.8	22.4	1.7	S	
21	20.4	16.2	24.9	1.0	NO 1		19.5	17.4	23.3	0.3	NO		—	15.1	24.3	1.5		
22	22.3	17.8	26.9	1.0	W		—	18.2	25.1	0.5	W		—	—	—	—		
23	24.3	20.9	28.3	2.3	var. 1	he	22.4	20.7	26.3	3.0	N	he², a. wo	22.1	19.6	27.0	3.7	S	he, a. b°
24	23.5	21.8	28.6	3.0	SO	he	21.8	21.3	25.6	4.0	ws	m. he², wo	21.3	20.2	27.0	4.0	N	wo, a. he
25	23.1	19.6	27.5	1.0	NO		21.8	19.4	25.9	0.3	var.		21.6	18.6	26.7	1.0	SO	
26	24.1	21.0	28.6	3.0	NO	he, nm. wo	23.6	21.8	27.3	1.0	NO 1		23.4	20.8	28.5	2.3	ws	he
27	25.1	21.7	29.4	1.3	NO 1		—	—	28.5	0.0	N		23.8	20.9	28.6	—	ws	
28	24.9	23.1	30.4	4.0	NO	he, a. b	—	—	28.5	5.5	var. 1	he², a. g	—	21.8	28.7	0.5	ws	he, a. g
29	21.6	21.2	26.1	7.3	SO	0.1 th,m.he,b,a.g	20.8	20.7	23.2	7.0	SW 3	2.7 m. he,b,a.g	—	19.7	24.6	7.5	ws	15.7 m.wo,nm.b,a.g
30	19.2	18.1	22.8	8.7	O 1	23.9 m.wo,b,a.r	17.5	15.8	21.3	9.3	SW 1	10.7 na. r, r, g	18.6	16.2	23.2	8.3	S 1	13.5 r, nm. g
31	19.1	17.6	21.8	9.7	W 1	21.1 b, a. r	17.7	15.9	20.7	10.0	W 1	29.2 m. b, r	18.5	16.6	21.5	9.3	S 1	21.5 b, a. r
Mittel	19.37	17.18	22.95	5.0		108.2	?	?	?	4.3		125.6	?	?	?	?		?

Windstill: 45. N: 13. O: 4. SO: 2. SW: 17. W: 15. NW: 2. — **7.** Gewitter 8-9h Ab. — **8.** Regen 1-8h Ab. — **13.** Gewitter 1-1½h Morg. u. 11½-1h Nachm. **28.** Gewitter seit 8¾h Ab. — **29.** id. um 8¾h Ab.

5. 6. 19. Ab. Alpenglüh'n. — **7.** Gewitter 8h Ab. — **13.** id. 2-4h Nachm. — **24.** Gewitter im Osten 2-3h Nachm. — **28.** Gewitter 10-11h Ab. — **29.** id. 9h Ab. — **30.** id. 4h Nachm.

Affoltern: E. F. Kuhn. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 6′ Höhe: 795^m

Lage. 1872. VII.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	17.9	16.0	21.5	4.7	W	he, a. b, na. r
2	14.6	13.4	17.5	9.7	O	1.0
3	14.6	13.8	16.9	7.3	var.	2.5 m. wo. r°, b
4	13.8	12.1	17.8	4.8	NO	m. wo, he
5	15.0	13.0	19.6	2.8	NO	he, nm. wo
6	16.4	14.4	20.6	1.0	O 1	
7	18.7	14.6	23.4	4.0	var. 1	he², a. b
8	17.1	15.6	21.6	6.7	SW 1	3.6 m.he,b,nm.g
9	13.8	12.4	15.2	10.0	NO 1	5.6 m. r, b
10	16.0	14.4	19.2	3.3	NO 1	0.4 wo, a. he²
11	18.4	15.4	22.7	0.7	W	
12	18.3	17.2	21.0	6.7	SW 1	m. he², b, na. r
13	16.9	16.2	19.8	9.7	SW	13.8 b, nm. g. r
14	14.7	12.5	18.0	8.0	SW 1	25.9 b, nm. wo
15	13.8	12.9	15.8	9.3	SW 1	0.6 r°, a. b
16	13.9	12.2	16.8	9.8	SW 1	2.6 na. nm. r, b
17	15.5	12.4	20.4	5.7	SW	m.he², wo, s. na. r
18	14.7	13.4	17.0	9.3	SW 1	20.0 r
19	15.7	14.0	19.2	4.0	W	25.5 m. b, he
20	16.8	14.7	20.7	1.0	NO 1	
21	18.7	16.0	23.2	0.0	NO 1	
22	20.7	17.9	25.1	1.7	N	
23	21.9	19.8	26.2	3.0	NO	he², a. b
24	21.7	20.4	26.8	0.7	NO	
25	21.3	18.1	26.2	0.0	SW	
26	22.9	20.2	27.4	0.0	O	
27	23.7	21.5	27.6	0.0	NO	
28	23.2	21.9	27.8	3.7	var.	he², a. r
29	20.1	18.4	24.1	6.3	SW 1	6.5 m.he², b, a. g
30	17.7	15.2	22.8	8.0	SW 1	9.3 rg, nm. wo
31	16.9	15.9	19.0	9.7	SW 1	18.4 r
Mittel	17.58	15.67	21.30	4.8		135.7

Windstill: 48. NO: 15. O: 6. SW: 21. W: 5. NW: 2. — **13.** Gewitter 5^h Nachm. — **29.** id. 8^h Ab.

Porrentruy: J. B. Froidevaux. Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 47° 25′ Alt.: 430^m

Lage. 1872. VII.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	19.0	15.0	25.3	6.3	O	m.nu, cl, sr.pl°
2	17.4	18.0	20.5	7.0	O	0.6 cv, ap. cl
3	16.5	14.4	21.4	3.7	O	0.6 m. cv, cl²
4	15.5	14.1	21.1	0.3	NE	
5	16.3	12.7	21.5	0.0	NE	
6	17.5	13.5	23.6	0.0	NE	
7	20.6	16.8	25.5	3.8	NE	cl², sr. cv
8	18.0	17.8	21.2	7.7	O	m. cl, o, sr. pl
9	16.6	16.7	19.4	9.3	var.	20.4
10	16.7	14.2	22.9	0.8	NE	
11	18.1	14.0	25.0	0.7	NE	
12	20.3	18.3	24.2	8.0	NE	m. cl, cv, nt. pl
13	18.7	18.5	21.2	7.0	O	10.0 m. cl², cv
14	17.6	16.4	20.5	9.0	O	1.0
15	15.9	15.7	17.6	10.0	S	4.2 m. pl, cv
16	15.6	15.4	19.7	10.0	SE	3.7
17	17.1	12.4	23.6	9.7	O	cv, ap. o
18	16.1	16.8	18.2	7.3	NE	21.5 m.cv,pl,sr.cl
19	17.7	16.9	22.4	0.7	O	4.8
20	17.0	12.4	23.5	0.0	NE	
21	19.3	16.5	25.6	0.3	NE	
22	21.1	15.6	28.4	0.0	NE	
23	23.5	18.2	30.3	3.7	NE	cl², sr. cv
24	23.6	20.2	30.8	0.0	NE	
25	21.7	19.1	29.3	0.0	NE	
26	22.1	18.1	29.8	0.7	NE	
27	24.6	21.4	31.2	2.7	var.	m. cv, cl²
28	24.9	23.6	31.2	3.3	N	cl², ap. o², sr. cv
29	21.3	19.1	25.1	3.3	NE	13.5 m.cv,cl²,sr.o
30	20.7	20.6	25.0	9.3	NE	6.0 m.cv,o,sr.pl
31	18.8	17.4	22.0	10.0	O	29.0
Mittel	19.01	16.77	24.10	4.8		115.3

8. Orage 3^h après-midi. — **17.** id. 4^h après-midi. — **28.** Violent orage 3^h après-midi. — **29.** Orage $10^1/_2{}^h$ soir. — **30.** id. 2-3^h après-midi.

Burgdorf: J. J. Jenzer. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 4′ Höhe: 550^m

Lage. 1872. VII.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	19.0	16.0	23.4	5.7	NW	he, a. b. r
2	16.8	16.4	19.5	7.3	NW	1.5 b, nm.
3	16.0	14.6	18.6	7.7	N	0.8 wo, b, m.
4	15.2	13.4	20.4	1.3	O	
5	16.2	12.5	22.4	1.0	NO	
6	18.3	12.0	24.0	0.0	var.	
7	19.2	13.4	24.4	2.7	O	he², a. b°
8	19.0	16.6	25.0	4.8	var.	he, nm. r, a.
9	15.1	13.8	16.8	10.0	SW	18.5
10	17.5	14.0	23.2	2.3	NO	m. wo, he
11	18.5	13.4	24.2	0.0	SO	
12	18.9	17.4	21.0	4.7	S	he, nm. b.
13	17.3	17.0	20.2	6.3	SW	10.8 wo, nm
14	16.5	13.0	21.2	5.7	W	24.2 m.he,wo,
15	16.1	13.4	19.8	5.0	W	0.8 m.r°,wo,a.
16	15.5	13.8	18.8	5.7	W	3.4 na.r,m.b,wo,a.
17	16.4	12.2	22.0	4.7	S	he, nm. r, a.
18	15.9	14.6	18.2	9.3	W	12.0 b, m. p,
19	17.2	16.0	22.2	2.3	W	12.6
20	17.8	14.4	24.0	0.0	NO	
21	19.8	16.4	25.6	0.0	NO	
22	20.7	16.0	26.8	0.0	SO	
23	22.3	18.0	28.8	1.3	SO	
24	22.4	18.8	28.6	1.7	var.	
25	22.8	19.2	28.7	0.7	S	
26	23.1	20.0	28.8	0.7	S	
27	25.0	21.1	30.0	0.0	S	
28	25.2	21.2	30.0	0.0	SO	he², na.
29	19.2	18.8	22.4	6.3	W	5.1 m.he², b,
30	18.8	16.5	24.0	9.0	S	15.8 g, r,
31	18.4	17.2	20.8	9.7	S	30.3 b, a.
Mittel	18.71	15.84	23.35	3.7		135.8

Posit.	**Bex:** C. Rosset. Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 46° 15′ Alt.: 437^m						**Brusio:** G. Leonhardi. Länge: $0^h 31^m$ Breite: 46° 15′ Höhe: 777^m					
1872. VII.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	19.7	15.1	27.5	3.8		m. cl, nu	18.6	14.7	23.4	2.8	N 1	m. wo, he²
2	19.3	18.6	25.6	4.7		nu, sr. cl	17.8	15.0	22.2	8.8	S 1	wo, a. rg
3	17.4	15.1	23.9	3.7		m. nu, cl	18.5	16.3	22.5	6.0	N 2	wo
4	15.8	12.7	20.8	1.7			16.6	14.4	19.7	6.7	N 2	wo
5	16.8	10.9	26.4	0.0			16.8	11.2	21.2	3.0	var. 1	he
6	—	—	25.8	—			16.4	12.8	21.2	3.8	N 1	he, nm. wo
7	17.7	13.2	23.8	4.8		cl, sr. o	18.4	14.2	22.8	3.8	var. 1	m. wo, he
8	17.8	16.4	21.8	10.0		pl	16.7	15.6	19.2	9.8	S 1	a. r
9	17.1	15.8	20.9	9.7		11.5	16.9	13.6	22.0	8.3	var. 1	1.9 wo, a. b
10	—	—	—	2.7		cl, ap. nu	16.9	15.2	20.0	8.7	S	b, a. wo
11	—	—	27.6	0.3			19.4	15.6	24.8	2.8	var. 1	m. wo, he²
12	—	15.6	21.9	—		m. cl, sr. pl	18.8	17.0	21.5	3.7	S	he², a. r
13	—	16.2	23.2	—			19.7	17.2	25.2	6.3	S 1	1.3 m.he, wo, a.g.r
14	—	16.2	23.1	—			17.0	15.2	20.6	8.8	ws	9.8 m.wo, r, a.g
15	—	15.2	22.0	—		ap. pl	17.5	14.6	21.0	6.0	S	3.8 m.he, wo, a.b
16	17.0	13.9	22.9	—			17.6	13.8	20.6	6.7	N	m. he, b, nm. r
17	—	11.5	23.8	—			16.1	13.8	19.3	6.7	var. 1	m. he, b, nm. r
18	17.0	14.8	19.9	—			17.3	14.8	20.1	8.8	S	1.2 m. rg, wo
19	18.1	14.8	25.2	—			19.4	14.0	23.6	3.0	N 2	he², nm. b
20	—	—	—	—			19.8	15.2	24.7	0.7	var. 1	
21	—	—	—	—			21.0	17.0	25.7	3.7	S 1	he, a. wo
22	—	15.0	29.0	—			20.9	17.2	25.2	6.0	S	m. wo, he, a. b
23	—	—	31.8	—			21.6	17.8	25.6	3.0	S 1	he², a. b
24	22.4	21.0	27.1	—			22.6	19.2	26.5	5.7	S 1	b⁰, nm. he²
25	23.3	17.9	30.8	—			22.7	20.0	26.6	5.7	S 1	b, wo, nm. he²
26	23.9	17.0	31.8	—			23.2	19.6	27.0	5.7	S	wo, a. b⁰
27	24.9	19.8	32.1	—			24.1	21.0	28.4	5.0	S 1	wo, nm. he²
28	24.6	21.0	31.1	—			24.9	22.0	29.4	1.3	var. 1	he², a. g. he
29	—	21.0	21.8	—		sr. o	22.1	20.2	28.0	7.0	S 1	b, nm. he. r⁰
30	—	16.8	23.8	—			18.7	19.8	19.8	10.0	N	b, nm. g
31	—	15.8	20.9	—		213.1	17.6	18.3	18.2	10.0	ws	19.8 m. b, r, a.g
Moyenne	?	?	?			?	19.21	16.33	23.08	5.6		37.8

7. Orage 5-6^h soir.

Windstill: 49. N: 27. S: 36. — **8.** Regen 9^h Ab. — **13.** Gewitter 8½^h Ab. — **14.** id. 8^h Ab. — **16.** Regen 4^h Nachm. — **17.** id. 4^h Nachm. — **23. 24. 25.** Höhenrauch. **28.** Gewitter 8^h Ab. — **30.** id. 12¾ und 2^h Nachm. — **31.** id. 9½^h Ab.

Lage.	III. **Splügen:** S. Crottogini. Länge: $0^h 28^m$ Breite: 46° 33′ Höhe: 1471^m						IV. **Splügen:** S. Crottogini. Länge: $0^h 28^m$ Breite: 46° 33′ Höhe: 1471^m						V. **Splügen:** S. Crottogini. Länge: $0^h 28^m$ Breite: 46° 33′ Höhe: 1471					
1872.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	-2.1	-8.3	5.8	5.0	SW	wo	2.4	-0.4	6.4	1.3	SW	he	9.3	6.2	14.5	5.7	S	wo, a. b°
2	0.0	-5.7	5.6	5.3	SW	v	3.3	2.1	6.2	4.7	S	wo, a. he	7.9	6.4	11.4	7.3	SW	2.0 na. m. r,
3	0.2	-1.4	4.7	1.7	S	m. wo, he	-0.1	-0.8	3.6	5.7	N	3.2 na. s, wo	8.3	5.5	13.7	6.3	var.	1.5 v, r°
4	-0.7	-4.2	3.8	0.8	SW	rf, he	-0.1	-6.0	4.2	5.3	var.	m. he, wo	7.5	5.6	9.8	6.0	S	m. he, r°
5	-3.4	-9.6	5.2	0.0	S	he	5.2	0.2	7.8	6.7	SW	wo	6.3	6.7	7.6	9.0	S 2	17.2 r
6	-0.4	-2.7	3.0	5.7	var. 2	fh, a. b. s	4.5	1.2	8.8	4.7	var.	wo	3.3	6.8	4.2	9.3	S 2	30.1 r
7	1.8	-0.4	4.2	7.7	W 1	6.8 m. s°, v	4.2	2.4	8.6	4.0	NO	wo, a. he	6.3	2.6	10.1	6.7	var.	41.5 m. n, v, a.
8	1.3	0.6	1.8	5.7	S 1	s°, v	4.1	-2.0	10.3	4.3	NO	m. rf. he, wo	—	6.4	8.6	7.0	SW	9.0 r, nm. fh
9	2.6	1.0	3.9	6.0	SW	0.5 m. s, v, a. r	-0.4	0.9	0.4	9.7	NO 1	19.1 n. a. s, s	2.9	5.5	2.8	9.7	N	36.8 r, nm. s
10	2.8	1.4	5.8	8.3	W	2.1 m. a. r, v	-0.6	-2.9	2.2	5.7	NO 1	5.5 m. s, a. he	1.7	0.4	4.2	7.3	NO 1	32.0 s°, v
11	1.9	1.2	3.4	7.0	NO	wo, a. n	-0.9	-3.8	7.0	0.3	var.	he	2.1	0.5	5.5	8.8	N	m. s°, s
12	1.3	0.7	3.0	6.7	N 1	wo, a. n	3.7	2.2	7.2	0.0	SW	he	2.0	1.2	3.8	9.7	NW	22.7 s
13	-0.6	-1.0	4.1	2.3	N	m. wo, he	—	1.0	13.8	0.0	var.	he	0.6	2.5	0.0	9.0	NW 1	18.0 s
14	0.1	-2.4	2.1	5.7	SW 1	wo	—	—	11.9	3.0	NO 1	wo, a. he	3.3	1.2	4.6	8.3	SW 1	31.7 r, s
15	1.0	-1.4	5.0	5.7	var.	wo, a. he	5.5	2.4	11.4	0.7	var.	he	5.9	5.0	9.0	4.7	SW 1	5.0 wo
16	-0.2	-4.4	5.2	4.7	N	wo	—	0.6	12.0	1.5	NO	rf, he	7.1	4.4	12.2	5.0	var.	wo
17	-0.4	-4.7	5.0	1.0	S	rf, he	5.8	1.8	11.4	4.7	var.	wo	7.8	4.4	12.4	6.3	SW 1	v, a. r
18	1.1	-5.6	6.0	5.0	S 1	rf, nm. fh, a. s	1.1	1.6	2.5	7.0	NO	m. n. wo, s	8.3	10.2	7.5	8.7	SW 1	15.0 na. a. fh,
19	-1.8	-3.2	0.5	6.8	NO 1	2.7 wo, nm. s	2.4	-0.4	6.1	9.0	var.	38.6 m. s, nm. s. r	8.8	9.5	9.2	7.3	SO 1	28.4 m. wo,
20	-4.6	-5.1	-1.8	6.7	NO 2	1.7 s°	3.7	4.2	4.7	8.3	W 1	61.5 r	6.9	4.8	9.0	7.0	W 1	48.0 na. do,
21	-7.5	-14.9	-1.5	4.0	SW	0.2 m. he, wo	—	4.0	3.8	8.5	SW 1	15.8 r. s, v	8.5	10.2	10.3	8.3	SW 1	60.0 na. g. hg, r, a. h
22	-4.1	-6.0	-2.1	6.8	W 1	2.5 wo, s	2.5	1.9	4.4	7.7	SW 1	6.4 s	2.7	1.4	5.2	8.3	W	131.9 s, r
23	-1.5	-6.2	0.6	7.3	var. 1	0.8 m. wo, nm. fh. s	1.9	1.1	2.0	9.3	SW	110.0 r, s	5.6	4.8	6.4	7.0	W 1	13.0 r°
24	0.0	-0.8	1.8	10.0	SW	9.2 s	2.8	1.5	4.2	8.0	var.	67.5 r, nm. s°	6.2	5.6	7.5	8.0	SW 1	4.7 r°, v
25	-3.5	-3.3	-1.9	8.0	var. 1	54.7 m. a. s°, wo	4.1	3.0	7.6	6.7	S 1	11.0 v, a. r	5.2	2.8	8.4	8.3	SW 1	28.2 rg
26	-7.9	-15.8	1.0	1.7	S 1	he, nm. fh	4.1	1.8	8.8	3.3	SW 1	3.0 m. wo, he	5.5	4.0	8.8	5.8	N 1	1.0 m. r°, v
27	-4.5	-14.7	4.2	0.7	SW	he	6.9	6.2	10.0	1.8	SW 1	he	6.8	4.4	10.2	6.7	NO	wo
28	2.6	0.1	5.0	2.7	SW 1	m. wo, he	8.3	7.6	12.4	3.7	SW	he, a. wo	7.8	6.2	11.2	7.7	NO 2	wo
29	4.8	2.4	7.4	3.0	W 1	wo	8.8	5.8	13.0	7.0	NO	r°	7.3	5.6	10.2	6.7	var.	0.6 na. r°, w
30	5.3	5.8	7.2	7.3	SO 2	m. wo, nm. fh, a. r	7.9	7.4	11.0	8.0	NO	wo	8.6	5.0	12.9	7.0	NO	rf, wo
31	2.6	2.4	3.5	8.8	N	15.5 r, a. wo							9.8	7.0	14.7	4.7	NW	wo
Mittel	-0.45	-3.43	3.24	5.0		96.2	3.49	1.72	7.42	5.0		341.6	6.03	4.93	8.58	7.3		572.8

Windstill: 52. N: 6. NO: 11. O: 3. S: 15. SW: 9. W: 6. — **1. 18.** Morgenroth. — **2. 3.** Nebel an den Bergen. — **6. 18.** 1^h: S3. — **9.** Regen von 4-6^h Ab. — **10.** id. 8-12^h Vorm. — **30.** id. von $7^1/_4{}^h$ Ab. an.

Höhe des gefallenen Schnee's: **19.** 3^{cm}; **20.** 3.5; **22.** 8; **24.** 6; **25.** 66.

Windstill: 53. N: 2. NO: 10. O: 3. S: 7. SW: 7. W: 7. — **7. 17.** Nebel an den Bergen. — **10.** Schnee bis 10^h Vorm. **19.** id. bis 11^h Vorm. — **17. 29.** Blitze Ab. **25.** Regen v. 6-9^h Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: **3.** 7^{cm}; **9.** 9; **10.** 11; **19.** 31.

Windstill: 47. N: 2. NO: 10. SO: 4. S: 18. SW: 13. W: 10. NW: 3. — **1.** Ab. Blitze. — **5.** 1^h S3. — **6.** 7^h S4. — **8.** 1^h S4. — **7.** Regen seit $6^1/_2{}^h$ Ab. — **17.** id. seit 6^h Ab. — **19.** id. seit $9^1/_2{}^h$ Vorm. **19./20.** Nachts Donner. — **20./21.** Nachts Gewitter mit Hagel. — **21.** Ab. Blitz u. Donner. — **25.** Regen bis 5^h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **10.** [illegible] **12.** 24; **14.** 40.

Lage.	V. **Churwalden**: E. Brügger. Länge: 0h 29m Breite: 46° 47′ Höhe: 1213m						VI. **Churwalden**: E. Brügger. Länge: 0h 29m Breite: 46° 47′ Höhe: 1213m						VII. **Churwalden**: E. Brügger. Länge: 0h 29m Breite: 46° 47′ Höhe: 1213m					
1872.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	12.2	10.6	15.6	6.7	NW 1	wo	8.0	8.5	9.8	10.0	NW	10.2 na. r, rg	16.0	14.6	19.0	5.0	NO 2	wo, nm. he
2	11.2	9.6	15.8	5.7	NO	wo, nm. r	8.7	8.0	10.4	9.0	NW	6.5 b, nm. wo	12.6	12.3	14.4	10.0	NW	0.2 m. r°
3	10.1	8.0	13.8	7.7	SW	9.5 m.r, he, a.wo	9.1	8.5	10.4	9.3	NW 1	m. wo, rg	11.2	11.0	13.5	10.0	NW 1	nm. r
4	11.8	10.0	14.8	6.7	SW 1	m. he, b	5.9	5.6	6.8	9.3	NW	20.0 b, rg	9.3	8.0	11.2	7.7	NW 2	4.7 m. b, wo
5	12.1	12.2	14.2	9.3	SO 3	b	4.9	4.7	5.6	10.0	NW 1	1.5 b	10.3	5.2	16.4	1.7	NW	he
6	8.4	8.8	11.2	9.3	W 2	m. wo, rg	6.9	3.4	10.0	5.3	var. 1	2.0 m.r, wo, a.he	13.4	11.2	19.2	1.0	NO	he
7	8.9	5.0	14.2	7.0	var. 1	24.7 m.r, he, a.wo	13.8	12.4	18.0	1.7	var. 1	he, a. wo	15.2	12.4	21.2	0.7	NO	he
8	8.5	7.0	9.8	7.7	SW	wo, a. b	10.8	8.6	15.2	4.3	NW	3.0 m. r°, he	16.6	16.4	22.1	6.3	SO 1	m. he, wo, a. b
9	3.1	4.6	3.5	10.0	N 1	11.6 r. s	11.3	9.8	13.8	8.0	SO 1	10.5 m.wo.r, a.b	12.2	11.8	14.4	10.0	NO	b, a. r
10	0.7	2.0	2.8	10.0	NO	24.5 m. a. s	7.7	7.7	8.2	10.0	NW	20.0 b, rg	11.3	10.9	12.4	5.3	SW	14.4 m.b, wo, a.he
11	2.9	1.0	5.0	10.0	NO	4.8 m. s, a. r	9.3	8.8	12.2	5.0	N 1	1.0 wo, a. he	15.4	13.7	19.1	1.0	NW	he
12	2.9	3.2	4.6	10.0	N	11.2 nm. a. r	9.7	8.0	11.7	10.0	N 1	0.4 m. a. r°	16.7	15.7	22.3	2.0	SW	he
13	1.1	1.0	2.0	9.3	N	28.5 na. s, s	11.6	9.5	15.0	5.3	NO	1.0 m. he, wo	15.9	14.2	21.4	8.0	SW	wo, a. b. r
14	5.7	1.4	8.6	7.0	SW 1	16.0 m. s, wo	13.7	10.4	18.6	4.3	NW 1	m. wo, a. he	10.7	10.0	12.0	10.0	NW	16.0 a. r
15	9.5	7.0	14.2	1.0	SO 1	he	16.0	14.2	20.0	2.3	NO	he	12.4	11.6	14.6	6.0	NO 1	9.8 wo, nm. he
16	12.0	10.0	16.4	4.0	SW 1	wo, a. he	17.5	18.6	19.6	6.0	NW 1	wo, a. r°	10.6	10.0	11.8	9.3	NO	b, nm. wo
17	14.4	11.8	17.5	6.0	SW 2	he, a. b	14.9	14.9	18.0	1.7	var. 1	he	13.1	9.5	17.7	4.0	W 1	m. he, wo
18	12.7	14.5	12.0	7.3	S 3	wo, nm. r°	14.0	12.4	18.2	2.0	var. 1	he	12.7	10.8	16.0	9.3	NW	1.2 na.r°, b, a. r
19	13.1	14.2	16.0	6.7	S 3	m. he, b	15.3	13.8	17.8	3.7	NW 1	he	13.4	11.8	16.8	3.7	NW 1	5.2 m. wo, he
20	13.5	13.0	16.4	8.3	SO 3	1.5 na.r, wo, a.b	12.4	13.4	15.2	10.0	S	0.5 m. r°, a. r	14.1	10.0	19.3	0.7	SW 1	he
21	12.4	14.8	16.0	8.3	S 2	m. wo, b, a. r	12.1	10.0	15.0	8.7	N	8.0 m.b, wo, a.r°	16.6	14.2	21.2	0.0	W 1	he
22	3.8	2.0	6.0	10.0	NO	58.7 m. s, r	14.9	13.2	18.6	2.0	NO	1.0 he	18.2	17.2	23.2	0.0	NW	he
23	9.3	4.8	13.2	6.0	SW	7.2 wo	13.0	14.0	14.4	6.0	S	6.0 m.wo, r, b, a.he	18.3	15.5	23.4	0.0	NW	he
24	10.7	9.4	12.2	8.7	SO 1	m. wo, b	15.7	16.0	18.3	7.0	NO	m. he, wo, a. b.r	20.1	19.4	24.0	0.0	W 1	he
25	5.3	5.7	6.2	10.0	var.	23.5 rg	17.4	15.6	21.6	3.3	SW 1	4.5 he, a. wo	20.7	19.4	24.6	0.3	var.	he
26	7.2	5.8	8.8	6.7	NO 1	4.8 m. b, he	10.2	12.2	12.0	8.7	N 1	6.3 rg	21.8	20.6	25.3	0.7	W 1	he
27	7.4	5.8	8.6	7.0	NW	wo	9.1	6.4	12.0	8.3	NW	38.7 wo, a. b	22.1	21.2	25.2	1.0	var. 1	he
28	6.6	5.6	8.3	9.3	N 1	b, wo	13.9	11.4	17.2	4.0	SO	he	21.3	21.5	25.8	3.3	W 1	he, a. g. r
29	8.6	6.2	11.6	7.7	NO 1	1.7 na. r, n, wo	16.2	14.5	19.6	3.3	NO	he, a. wo	17.4	18.0	20.0	5.3	SW 1	4.8 wo, nm. he
30	10.1	8.6	13.5	7.3	NO 1	wo, a. b°	15.1	14.4	16.2	7.3	SO 1	m. b, wo, a. he	15.3	16.3	16.4	9.0	SW 1	2.4 na. a. r
31	10.8	9.0	13.3	9.3	NW 2	b							13.2	12.5	14.4	10.0	var.	75.2 r
Mittel	8.61	7.50	11.16	7.9		228.2	11.97	12.77	14.65	6.2		141.1	15.10	13.77	18.65	4.6		133.9

Windstill: 46. N: 2. NO: 14. SO: 28. S: 8. SW: 27. NW: 10. — **5.** 1h u. 9h: SO4. — **6.** 1h: SW4. — **7.** Vorm. Schnee bis an die Thalsohle. — **15.** 1h: SO3. — **16.** 1h: SW3. — **21.** 1h: S4. — **24.** 1h: SO4.

Höhe des gefallenen Schnee's: **10.** 13cm; **13.** 4; **14.** 7; **22.** 2.

Windstill: 56. N: 5. NO: 8. SO: 5. S: 1. SW: 9. NW: 15. — **26.** Ab. Angeschneit. — **30.** 1h: SO3.

Windstill: 53. NO: 9. SO: 5. SW: 17. NW: 24. — **4.** 1h: NW3. — **8.** 1h: SO3. **28.** Gewitter u. Regen 7-8h Ab.; 9h: SW3. **30.** 1h: SW4.

1872. Moyennes horaires. Tägliche Beobachtungen. Juli.

Heure	Genève. Temp.	Genève. Barom.	Genève. Humid.	St. Bernard. Temp.	St. Bernard. Barom.	Simplon. Temp.	Simplon. Barom.	Simplon. Humid.
Minuit.	17.43*	727.28*	82.2*	6.73*	568.76*	9.04*	601.32*	—
1	16.65*	727.20*	84.5*	5.97*	568.59*	8.76*	601.19*	—
2	15.85*	727.10*	86.7*	5.49*	568.39*	8.42*	601.09*	—
3	15.23*	727.05*	88.0*	4.97*	568.24*	8.21*	601.05*	—
4	15.03*	727.03*	87.8*	4.82*	568.18*	8.35*	601.07*	—
5	15.42*	727.17*	85.6*	4.98*	568.21*	8.61	601.14	—
6	16.21	727.27	81.8	5.38	568.36	9.78*	601.17*	—
7	17.75*	727.36*	75.5*	6.33*	568.47*	11.02	601.19	—
8	19.40	727.35	69.0	7.51	568.56	11.90*	601.21*	—
9	20.88*	727.27*	63.8*	8.53*	568.66*	12.80	601.19	—
10	21.19	727.13	59.0	9.46	568.68	13.30*	601.17*	—
11	21.88*	727.96*	56.4*	10.08*	568.65*	13.46	601.17	—
Midi.	22.21	726.80	55.4	10.34	568.65	14.03*	601.12*	—
1	22.83*	726.60*	52.4*	10.54*	568.63*	14.55	601.04	—
2	23.55	726.37	50.3	10.57	568.61	14.55*	600.99*	—
3	23.72*	726.21*	50.7*	10.35*	568.63*	14.44	600.90	—
4	23.69	726.07	51.6	9.85	568.62	14.12*	600.83*	—
5	23.48*	725.97*	54.2*	9.46*	568.59*	13.31	600.85	—
6	22.65	726.03	58.7	8.91	568.60	12.27*	600.91*	—
7	21.65*	726.20*	63.6*	8.32*	568.63*	11.16	601.04	—
8	20.65	726.44	68.4	7.72	568.71	10.25*	601.24*	—
9	19.55*	726.83*	73.5*	7.32*	568.80*	9.75	601.37	—
10	18.75	727.17	76.9	7.05	568.83	9.36*	601.43*	—
11	18.10*	727.26*	79.8*	6.69*	568.85*	9.21*	601.42*	—
$\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$ = Moyenne + Erreur	= 19.72 + 0.32	= 726.89 + 0.09	= 69.0 — 1.9	= 7.79 + 0.27	= 568.58 + 0.05	= 11.28 + 0.56	= 601.18 + 0.07	

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$$T = 19.72 + 4.11 \sin(\mu + 44.5) + 0.80 \sin(2\mu + 145.5) + 0.47 \sin(3\mu + 242.1)$$
$$B = 726.84 + 0.58 \sin(\mu + 199.8) + 0.29 \sin(2\mu + 137.4) + 0.11 \sin(3\mu + 329.1)$$
$$H = 69.0 + 18.6 \sin(\mu + 235.3) + 0.9 \sin(2\mu + 292.9) + 1.5 \sin(3\mu + 57.8)$$

pour le St. Bernard:

$$T = 7.79 + 2.66 \sin(\mu + 53.8) + 0.62 \sin(2\mu + 102.3) + 0.20 \sin(3\mu + 216.2)$$
$$B = 568.58 + 0.16 \sin(\mu + 4.7) + 0.19 \sin(2\mu + 141.5) + 0.03 \sin(3\mu + 290.3)$$

pour le Simplon:

$$T = 11.28 + 3.14 \sin(\mu + 67.7) + 0.27 \sin(2\mu + 70.5) + 0.41 \sin(3\mu + 263.0)$$
$$B = 601.18 + 0.13 \sin(\mu + 241.4) + 0.18 \sin(2\mu + 150.3) + 0.07 \sin(3\mu + 9.6)$$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Tag.	Wasser-temperatur Genf. Rhone	Wasser-temperatur Lugano. See.	Haar-Hygrometer. Zürich. 7h	1h	9h	Ozon. Zürich. 7h	9h	Lugano. 7h	1h	9h	Glarus. 7h	9h
1	20.6	23.8	77	50	70	3	4	5	6	6	2	5
2	20.8	23.7	79	50	65	5	5	4	7	7	2	4
3	21.0	24.0	75	72	81	2	4	6	—	—	1	3
4	20.7	24.2	85	50	69	3	3	7	6	5	6	5
5	20.4	24.6	80	45	64	6	3	6	6	7	2	3
6	20.7	24.7	69	49	63	3	3	7	5	7	4	4
7	—	24.7	80	46	68	3	4	8	5	3	1	2
8	20.1	24.5	65	48	87	6	8	9	7	6	2	2
9	20.0	24.0	90	95	97	5	7	7	6	—	4	5
10	20.1	24.1	95	50	53	7	5	7	6	5	3	5
11	20.8	24.4	73	41	56	6	3	5	6	7	3	3
12	20.8	24.4	71	48	86	2	4	6	8	7	3	6
13	20.8	24.7	83	56	83	3	3	8	6	9	1	6
14	—	24.3	77	47	63	4	2	7	6	7	5	6
15	13.3	23.8	64	61	65	2	4	6	7	2	1	5
16	13.2	24.0	83	60	78	3	5	6	6	5	2	3
17	14.8	24.2	75	43	86	5	5	6	7	8	3	6
18	16.0	24.6	89	67	87	6	5	7	7	5	4	3
19	16.1	24.8	79	49	70	4	3	6	6	4	4	4
20	16.3	25.3	77	45	51	2	4	6	7	6	1	1
21	—	25.9	70	42	55	3	3	7	6	9	1	3
22	20.2	26.3	67	50	60	4	3	6	—	5	1	3
23	21.5	26.5	72	45	56	2	3	7	6	5	1	2
24	21.5	26.7	71	49	51	2	3	6	6	5	1	1
25	22.7	26.8	72	50	48	3	3	7	7	5	1	3
26	22.8	26.8	61	43	58	2	3	6	5	6	2	2
27	22.9	26.9	64	41	63	3	3	6	6	5	3	3
28	—	27.0	77	41	80	6	1	6	6	6	1	3
29	19.9	26.9	76	54	76	4	3	6	5	7	3	3
30	19.7	26.7	88	53	91	8	4	8	6	7	—	3
31	19.2	26.4	82	68	90	5	4	7	6	8	3	3
Mittel	19.52	25.15	76.3	51.9	70.0	4.0	3.8	6.5	5.8	5.6	2.4	3.6

Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	Dezember.
tr, k^0	k, w, s	he, k, w	rg, he	he	he^2, wa	he	he	r^2	he	he	di
tr, k^0	tr	he, k^0, w	he	r, s, w	he^2, wa	he, na. r	he	r^2	he^0, a.r, na.s	v	di
tr, k^0	r, w	he, bs^2	he^0	r^2, he	he^2, wa	he	he	r^2	v, he	v	di
he, k^0	he^0	he, wa, na.s	v	he, r	he^2, wa	rg	he	he	he	v	di
he, k^0	r, he	s, r	v	he	he^2, wa	v, di	v	he, z	r	r	di
k^0, w	he, wa	he	v	he	he^2, wa	he^0	v	he, z	he^2	r	di
k^0, w	he^0	he	v	he	he^2, wa	he	r	di	he^2	r	s
he	he^2	he	v	he, r	he^2, wa	he^0	r	di	he^2	r	he^0
s	he^2	he	v	r, w	he^2, wa	r^0	v	he^0	he^2	tr	he^0
k, he	he^2	he	v, di	r	he^2, wa	r, w	he	he^0	he^2	he	he^0, w
he	r^2	he	r	he	he^2, wa	r	he	he	he^2, nb	he	he
he, k	he	rg	v	he	he, r	r	v	he	he^2	he	tr, s^0
he	he, w	rg	he	he	r, he	r	v	he	he^2, wa	r	tr, s, r
he	r	s, r	r, w	r	di, rg	he	r, bs	he	he^0	he^0	tr
he	t	di	r, w	he	di, r	he	t, k^0	r	he^0	he^0	s^2
he, tr	t	he	r, w	he^0, r	he	he	t, he^0	r	tr	di	gu
r, w	t, na. r	he	r, w	r^2, w	he	he	v	r	r, w	he^0	gu
r, w	t, ws	rg	r, w	r	he	he, r	r	v, z	he^0	r, w	tr
r, w^2	t	r	r, w	v, rg	he	r^2	r	he	he	he	he
r, w, wu	t	di, r	he	r^2, he	r	he	r	v	he	he^0	he, wa
he, wa	t	v	he	he^0	r	he	he	he^0	he	s	he
tr, wa	di	he	he	r, he^0	he	he, z	he	he^0	r	s^2	he
s	he, wa	he	r	he, wa	he	r	r	he^0	r	he	r
k, bs	he, wa	he	r, w	he, wa^2	he	r	he	r	r	he	r
k, bs	he, z	he	r, w	he, wa^2	he, r	he^0	r	he	r	he	tr, he
k, bs	v, rs, s	r	he, wa^0	he, wa^2	ds, r^2	v, he	he	he	w	he	he^0
k, bs	he, k^0	a. he	r	r	r	he	v	he^0	r, w	he^0	tr
k, bs	s, r, w	he	m. w, he	he^0	r	he	he, w	he	w	di	he, wa
k, n		he, w	r	r, he	r	he	he	he^2, wa	r, w	di, n	he^0
k, s, n		he^0, r^0	r	he^0, wa	he	di	he, w	he	v	di	r
k, wu, n^2		he		r		he	di		he		r, v, w

April **25**: Viel Schnee in den Bergen. — Juli **18**: Hagel in Stäfa. — September **30**: Weinlese.

Anm. Für die von Haller gebrauchten Spezialbezeichnungen:
„dimm“, „dusem“, gut, kalt, schwül, trocken, trüb, warm, wild, wüst, ziemlich
en die Abkürzungen:
di, ds, gu, k, sh, t, tr, wa, wd, wu, z
tzt.

Tag.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	Deze
1	he, wa	v, tr, s, k	he^0, wa	he^2, wa	he	v, he^0	he	he, wa	he^2	k, w	he	
2	n, r	v, he^0	r	he^2, wa	he, r	he, wa	v	he, wa	he^2	k, w	tr, n	
3	r, v, wu	s, he	he^0	r, v	he	he, wa	he	r	he^2	he, wa	tr, n	
4	he^0	he, k, w	r	he^2, wa	v, he	he, wa	he^2	r	di	v	tr, n	
5	s, r, wu	he, k, w	he^2, wa	he^2, wa	he	he, wa	he^2	v	di	r, w	r	he
6	k^0, tr, t	k^0, he	he^2, wa	r	r	he, wa	wa^2, nm. hg^2	he^2	di	r, w	he^0	he^2,
7	r, w	k^0, he	he^2, wa	r	di	he, v	he^0	r	r	r, w	he^0	he^2,
8	tr, he	k^0, he	v	he	he	he^2, wa	he^2	di	r^2	he^0	r	he^2,
9	he, wa	k^0, he	he^2, wa	he	he	he^2, wa	he	he^0	he^0	r, w	r	he^2,
10	he, wa	k^0, he	he^2, wa	he	he	v, r	he^2	v	he^2	he^0	he^2	he^2,
11	he^0, wa	s	r^2	he	he, di	r	he^2	v	he^2	r, he^0	he^0	he^2,
12	r, he	he	he^0	he	di	r	he^2	v	he^2	he^2	r, he^0	he^2,
13	he, wa	s^2	v, w, r, s	he	he^0	r	he^2	he^0	r	ds	he^0	he^2,
14	k^0, s^0	s	v	he	r	he^2, wa	he^2	he^0	v	r	r	he
15	s	he^0	tr	tr	r, w	he^2, wa	he^2, wa^2	he^0	v	he^0	he^0	he
16	k, s^0	r	v	he	he^0	he^2, wa	he^2	he^0, w	r	he^0	he^0	
17	k, s^0	r	r	r	di	he^2, wa	he^2	r	r	ds, nb	he^2	tr
18	s^0, k^2	he^0	r	he	he^2, wa	wa^2	he^2	r	v	ds, nb	he^2	tr
19	s^0, k^2	r^2	he^0	he	he^2, wa	wa^2, na. w	he^2	r	he^2	he^2	he^2	
20	s^0, k^2	wa, w	s, r, w	he	he^2, wa	wa^2	he^2	v	he^2	r	he^2	
21	s^0	r	he	tr, he	ds	he^2, wa	v	v	he^2, wa	wa^2	he^2, wa	
22	s^0	r, w	he^2	tr	v	he^2, wa	he	he	he^2, wa	tr	he^2	
23	s^0	k, w	he^2, a. r. s	he	he	he^2, wa	he	he	he^2, wa	v	r	
24	s^0	wa, tr	s	he	ds	he^2, wa	he	he	he^2, wa	v	r	
25	tr, k^0, he	v, he	s^2	he, a. do. r	he^2, wa	r	r	he^0	he^2, wa	nb	di	h
26	k	s^2	s^2	tr	he^2, wa	r	he^0	he^0	he^2, wa	nb, tr	di	k,
27	k, he	r, wu	s^2, k	he	he^2, wa	r	r^2	he^0	he^2, wa	nb	he	
28	he, k^2		he, wa	he	he^2, wa	r	he	he^0	r, s	nb	he	
29	he, k^2	–	he^2, wa	he	he^2, wa	r	he	he^0	r, s^2	nb	he	
30	he, k		he^2, wa	r	v	he^0	v	he^0	rg, k	r	he	
31	he, k, s^0		he^2, wa		v		he, w	he^0		tr		

September **19**: Weinlese.

Für die von Haller gebrauchten Spezialbezeichnungen:
„dimm“, „dusem“, gut, kalt, schwül, trocken, trüb, warm, wild, wüst, ziemlich
wurden die Abkürzungen:
di, ds, gu, k, sh, t, tr, wa, wd, wu, z
benutzt.

Tag.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	Dezember.
1	he^0	he^0, wa	he, a. r	he^2, wa	he^2, wa	he^2,wa,a.wu	w^2	r^2	he^0, a. r^0	he^2, wa	k, tr, bs	s, k
2	he, fh	n^2, k	gu, w	he^2, wa	he, wa, r^0	he^2, wa	r^2	he	he^2	he^2, wa	k	k, tr
3	he, wa	he, k^2	ds	r, s, w	he, wa, r^0	he, wa	he, wa	he^2	he^2, gu	he^2, wa	k, he^0	k, he^0
4	he, wo, fh	he, wa	ds, tr	w	r, tr	r, tr	he, wa	he^2	he^2	he^2, wa	k, tr	k
5	he, wa, tr	ds	he, t	v	he, wa	r	he, r	he^2	he^2	he^2, wa	he, wa	s
6	v, rg	rg	he^0, t	he^0, bs	he, wa	he, wa	r	he, wa	he^2	r	s, r	k^2
7	r^2	tr	t	he^2, bs	he, wa	he, wa^2	he	he, wa	he^2	tr	s, k	v
8	gu, w	he^2	t	he^2, bs	he, wa	he, wa	v, na. r^2	he, wa	he^2	he	s, k	r
9	w^2	r	he^0, t	he^2, wa	he, wa	he, wa^2	r	he, wa	he^2	he	v	v, w, wa
0	w^2, r	r	s, w, r	ds	he, a. ds	he, wa	r^2	he, wa	he^2	he	v	tr
1	w^2	r	he, t	he^2, wa	he, wa, r, w	he, wa	r^2	r	g	he	gu	n^2
2	w^2, r	r	r, w	he^2, wa	he,wa, na. r^2	he^2, wa	r^2	he	he^2, na. r. do	he	he^0	r^2
3	w^2, r	r	r	he, tr	r, tr, ds	he^2, wa	r^2, na. g	r	z	r	he^0	he^0
4	r, w	he^2	he^0	tr, v, s^0	he^2, wa	he^2, wa	he^0, w	r	z	r	he^0	s
5	z	r	s	b, k	he^2, wa	he^2, wa	he^0, a. tr	z	tr	r	he^0	k
6	he, w	r, s	he^2, wa	he, k^0	he^2, wa	he^2, wa	r	r	v	v, k	he^0	k
7	he, w	s	he^2, wa	tr, v, r^0	he^2, wa	r, v	v	r, di	he	k^2	he^0	k
8	z	gu	he^2, wa	r, k^0, do. s	he^2, wa	r	he	di	v	he^0	r, s	k^2
9	tr^0	s, k^0	he^2, wa	k, r, v	he^2, wa	gu, he	he^0	he^0	v	he^0	k, s	s
0	he^2, wa	he, k^2	he^2, wa	k, r, v	he^2, wa	r, v	wa^2	he^2, wa	v	he^0	he^0	s
1	he, d	z	he^2, wa	k, tr	he^2, wa	he, wa	wa^2	he^2, wa	v	he^0	he^0	z
2	he^2, wa	z	he^2, wa	he^0, wa	he^2,wa,a.hg.g	v, r	wa^2	he^2, wa	v	he^0	r	z
3	he^2, wa	r	he^2, wa	he^2, wa	he^2, wa	v, he^0	wa^2, na. g	he^2, wa	he^0	tr, wa	v	z
4	he^2, wa	r, k^0	he^2, wa	he^2, wa	he^2,wa, na. r	he, wa	wa^2	he^2, wa	v	r	v	r, s
5	tr, bs, a. d	he^0	he^2, wa	he^2, wa	r, s, hg	he, wa	wa^2	he^2, wa	he	r	v	k, tr
6	he^2, wa	he	ds	he^2, wa	r, he	he, wa	wa^2	r, he	tr	r^2	v	s
7	he^2, wa	he	he^2, wa	he^2, wa, r	he^2	he, wa, w^2	wa^2	he	he^0	v, he	gu^0	s^0
8	he^2, wa	du, w	he^2, wa	he, wa	he^2	he, wa	di	he	he^0	n^2	gu^0	s
9	z		he^2, wa	he, wa	he^2	he, wa	he, wa	he	he^0	n^2	s, k^2	s
0	z		rg, bs	v, r	he^2, a. do	he, wa	v	r	he^0	n^2	k^2	s
1	n^2		ds, bs		he^2, a. do		di, r	he^0		n^2		k

Januar **13./14.** Eine grausame Nacht. — März **16.** Märzwetter; **21./22.** Nachts warmer Regen. — April **4. 5.** Aechtes Aprilwetter. — ni **5.** Traubenblüthe. — September **16.** Weinlese.

Für die von Haller gebrauchten Spezialbezeichnungen:

„dimm", „dusem", gut, kalt, schwül, trocken, trüb, warm, wild, wüst, ziemlich

rden die Abkürzungen:

di, ds, gu, k, sh, t, tr, wa, wd, wu, z

nutzt.

Monats-Uebersicht: Juli 1872.

Station.	Höhe	Temperatur.							Barometer.							Feuchtigkeit.					Bewölkung	Niederschläge.	Pag
		7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		7h	1h	9h	Minmum.		Maxim.		7h	1h	9h	Minim.				
St. Bernhard	2478	6.33	10.54	7.32	0.6	4	20.2	27	568.47	568.63	568.80	564.9	30	664.2	27	—	—	—	—	—	5.6	87.8	401
Bernina	2340	7.51	13.32	7.39	1.5	5	21.5	28	569.81	569.78	570.15	565.5	15	575.1	27	—	—	—	—	—	5.4	?	395
Julier	2244	7.19	12.67	7.13	1.4	4	21.2	28	584.77	584.55	584.78	580.5	16	590.2	27	—	—	—	—	—	4.7	78.0	394
St. Gotthard	2093	7.81	12.00	7.82	2.0	5	22.4	28	595.15	595.12	595.45	591.4	15	600.1	27	—	—	—	—	—	5.1	56.2	405
Bernhardin	2070	10.28	12.76	8.88	2.5	4	20.7	28	597.69	597.83	597.96	593.6	15	603.0	27	—	—	—	—	—	5.5	229.4	394
Simplon (Hosp.)	2008	11.02	14.55	9.75	3.8	5	23.2	28	601.18	601.04	601.37	597.3	15	605.9	27	?	?	?	?	?	3.4	18.6?	400
Grimsel	1874	10.36	15.28	11.17	4.0	4	23.2	25	613.50	613.46	613.35	608.9	31	617.1	22	85.4	81.6	86.1	59	7	4.4	79.0	401
Sils (Maria)	1810	9.55	16.49	9.84	4.2	5	24.6	28	616.12	615.90	616.32	611.8	15	620.9	27	77.0	57.1	84.8	38	1/5	4.6	103.8	394
Rigi-Kulm	1784	10.51	12.92	10.73	4.4	4	21.8	21/22	618.46	618.56	618.67	614.0	30	622.8	28	—	—	—	—	—	5.7	185.2	388
Bevers	1715	9.35	18.52	11.08	4.4	5	28.0	28	623.81	623.03	623.97	618.7	15	628.2	27	83.2	45.1	80.3	23	28	4.4	99.7	393
Grächen	1632	11.90	18.06	13.32	7.4	18	25.5	27	629.78	629.03	629.85	625.5	30	633.8	27	—	—	—	—	—	5.3	71.0	401
Andermatt	1448	10.55	16.03	11.50	4.1	5	24.2	27	643.84	643.20	643.60	639.1	30	648.3	28	—	—	—	—	—	3.9	57.9	403
Platta (Medels)	1379	11.57	20.16	12.75	4.5	5	28.0	27/28	649.14	648.41	649.49	645.4	15	652.6	21	84.9	54.9	83.4	30	26	4.0	113.1	393
Reckigen	1339	13.26	21.75	12.35	7.2	4	29.4	27	652.59	651.43	652.41	647.6	30	655.9	28	—	—	—	—	—	4.4	39.5	403
Gäbris	1253	13.62	16.55	13.29	6.8	2	25.2	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	186.7	386
Monte Generoso	1224	16.46	18.93	16.11	10.7	10	24.7	28	661.34	661.21	661.25	657.3	15	665.4	27	76.7	71.2	79.7	36	4	?	129.6	396
Churwalden	1213	13.77	18.65	12.86	5.2	5	25.8	28	661.84	661.40	661.99	658.0	15/31	665.0	4/27	74.5	60.6	77.4	37	23	4.6	133.9	409
Closters	1207	13.59	19.51	13.07	7.6	5	26.8	28	661.85	660.93	661.93	657.4	15	665.4	21	76.5	52.9	83.4	26	7	4.6	155.7	393
Chaumont	1152	14.65	18.17	14.02	8.9	16	26.4	28	666.76	666.66	666.89	662.1	30	670.3	21	77.0	65.9	77.1	40	21	4.8	73.1	397
Beatenberg	1150	14.56	19.18	13.92	9.1	4	26.8	28	665.66	665.32	665.82	660.3	30	669.8	21	83.9	76.6	82.8	60	7	4.4	161.1	400
Ste. Croix	1095	16.00	18.80	14.27	9.7	15/16	26.8	28	670.91	670.75	671.04	665.7	30	674.2	21	73.7	63.6	81.1	27	17	4.8	115.4	398
La Brévine	1056	13.95	19.12	12.68	6.6	16	27.0	28	673.21	672.88	673.16	667.6	30	676.2	4/20	81.7	62.5	83.8	39	21	4.1	97.9	397
Engelberg	1024	12.40	18.64	14.35	8.2	5	26.6	28	676.76	676.28	676.58	671.3	30	680.1	4/21	84.3	69.6	88.6	54	7	4.8	188.0	402
Trogen	924	16.29	19.09	14.33	9.5	3	26.2	28	684.22	684.08	684.34	680.2	30	688.2	20	76.7	67.5	82.7	53	6	4.1	168.1	383
Einsiedeln	910	14.15	19.40	14.33	10.1	5	26.1	28	685.58	685.46	685.83	680.5	30	690.4	4	86.8	65.5	85.1	50	23	4.5	189.0	402
Uetliberg	874	13.36	20.01	12.95	9.7	7	28.5	27	688.88	688.63	688.71	683.8	30	692.8	21	?	?	?	?	?	4.5	?	387
Vuadens	825	15.82	20.61	15.48	10.2	4	28.7	28	693.48	692.92	693.01	688.2	30	696.5	4	80.3	68.7	83.7	47	1	4.9	89.8	398
Auen	821	14.18	20.55	15.28	8.6	5	27.4	28	692.16	691.60	692.39	687.3	30	695.8	3/4	83.2	62.9	82.8	45	5	4.9	125.2	391
Affoltern	795	15.67	21.30	15.75	11.4	4	27.8	28	693.55	693.16	693.42	687.7	30	697.0	4	82.9	62.7	84.3	48	21	4.8	135.7	406
Brusio	777	16.33	23.08	18.20	11.2	5	29.4	28	696.35	695.37	696.55	691.0	15	700.2	27	?	?	?	?	?	5.6	37.8	407
Thusis	711	16.54	24.38	17.57	11.8	4	31.5	28	700.47	698.87	700.10	695.8	30	704.3	21	?	?	?	?	?	4.0	190.3	392
Castasegna	700	18.47	22.65	18.40	14.9	9	27.6	28	702.07	701.49	702.18	697.3	15	705.8	27	69.2	61.1	74.1	30	5	4.5	141.2	395
St. Gallen	679	15.71	21.27	15.33	11.9	3/5	29.1	28	705.36	704.93	705.40	700.1	30	709.5	4	80.5	59.1	84.7	45	5	4.1	108.6	385
Lohn	645	15.89	22.11	16.96	11.7	3	31.4	28	707.98	707.60	707.91	702.1	30	712.2	4	75.9	53.8	74.9	40	25	3.6	88.5	384
Frutigen	640	15.04	21.23	15.21	10.8	4	28.7	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	141.2	404
Chur	603	19.40	23.05	17.64	11.3	5	31.0	28	714.57	713.35	714.05	710.0	30	718.1	21	74.3	50.9	71.7	19	28	4.8	143.1	392
Reichenau	597	16.25	22.55	15.82	10.8	4	29.8	28	711.40	710.01	711.20	706.9	30	715.1	4/21	—	—	—	—	—	4.8	123.5	392
Luzern (Sonnenberg)	590	17.09	21.67	17.41	13.2	4	29.0	28	710.94	710.43	710.62	704.8	30	714.7	4	82.6	66.2	80.2	49	1	5.1	182.5	388
Bern	574	17.18	22.95	17.98	13.9	17	30.4	28	713.32	712.49	712.95	707.8	30	716.9	4	78.0	55.9	75.7	41	1	5.0	108.2	405
Interlaken	571	17.88	22.18	17.51	13.0	3/4	28.8	28	713.93	713.19	714.08	708.8	30	717.5	3	?	?	?	?	?	5.0	?	404
Burgdorf	550	15.84	23.35	16.94	11.8	4	30.0	27/28	714.82	714.29	714.57	709.0	30	718.4	4	?	?	?	?	?	3.7	135.8	406
Schwyz	547	16.95	21.75	17.23	12.9	3	28.6	28	714.65	713.94	714.31	?	?	718.2	4	80.8	68.0	79.7	49	17	5.1	205.4	389

Monats-Uebersicht: Juli 1872.

Station.	Höhe	Temperatur. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Barometer. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Feuchtigkeit. 7h	1h	9h	Minim.		Bewölkung	Nieder-schläge.	Pag.
Marschlins	545	15.06	22.64	16.83	7.0	5	31.2	28	716.25	715.09	715.85	710.7	30	720.0	4/21	86.3	63.1	83.6	46	8	4.2	97.1	390
Sion	544	17.82	25.38	19.32	14.4	5	32.4	27	716.42	714.44	715.74	709.3	30	719.5	12/22	71.2	45.5	66.6	26	6	3.8	126.1	400
Ragatz	541	19.07	23.01	17.93	13.0	4	30.4	28	716.80	715.77	716.66	711.3	30	721.0	4	75.5	64.0	75.8	45	8	3.7	131.5	390
Sursee	505	16.36	23.28	15.88	11.5	5	30.3	28	718.27	717.39	717.83	711.4	30	721.8	4/21	84.8	60.7	92.8	46	1	4.9	142.2	388
Sargans	501	15.71	23.30	18.24	10.0	5	32.0	28	719.63	719.08	719.46	714.7	30	723.8	4	?	?	?	?	?	4.4	118.4	390
Martigny (Bourg)	498	17.70	25.22	19.11	14.1	5	32.2	28	720.70	719.02	720.08	713.8	30	723.8	21	77.4	50.6	74.2	36	2/25	3.5	98.5	399
Neuchâtel	488	17.53	23.80	19.07	13.8	17	31.5	27	720.42	719.70	719.92	714.5	30	723.9	4	77.9	55.1	65.6	39	21	4.8	72.9	397
Muri	483	16.29	22.68	17.79	12.1	17	29.5	28	721.29	720.53	720.82	714.9	30	725.1	4	82.2	59.1	73.1	43	6	4.9	147.0	387
Zürich	480	17.75	22.19	18.43	14.4	3	29.8	28	721.52	720.84	721.10	715.3	30	725.4	4	78.4	60.0	78.3	48	21	4.1	131.7	387
Altstätten	478	16.46	22.69	17.30	11.6	5	31.0	28	721.38	720.73	721.08	716.0	30	725.8	4	83.7	63.5	77.9	44	21	3.9	173.6	386
Solothurn (Rosegg	474	16.76	23.42	18.65	13.5	17	30.0	27/28	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	4.0	?	383
Murten	468	18.66	22.66	18.16	14.3	4	29.4	28	722.10	721.24	721.70	716.1	30	725.7	4	83.7	60.6	79.9	41	5	5.7	93.5	398
Glarus	466	14.78	22.49	16.93	9.2	6	30.6	28	?	?	?	?	?	?	?	87.4	57.1	84.2	36	6	4.9	172.7	391
Gersau	460	18.64	22.04	19.10	14.2	6	27.8	27	723.60	722.86	723.36	716.9	30	727.4	4	?	?	?	?	?	3.8	147.4	389
Rorschach	455	16.94	21.59	18.08	13.4	3	26.2	28	?	?	?	?	?	?	?	77.9	62.3	73.4	47	1	5.9	153.4	385
Altdorf	454	16.45	23.13	17.53	11.8	3	29.6	28	723.71	722.81	723.39	717.5	30	727.4	4	86.5	58.3	87.1	36	8	4.8	164.7	402
Linthcolonie	434	18.78	22.68	17.34	12.7	3	29.1	28	725.98	724.99	725.66	719.4	30	730.1	4	75.3	63.9	80.0	48	6	4.9	181.8	391
Porrentruy	430	16.77	24.10	16.18	11.2	4	31.2	27/28	722.30	721.90	722.24	716.0	30	727.0	4	80.9	55.9	87.6	42	2/27	4.3	115.3	406
Kreuzlingen	428	19.50	22.54	17.67	13.4	4/9	28.3	28	725.38	724.96	725.18	719.6	30	729.7	4	75.0	62.7	78.6	40	21	4.1	162.9	384
Frauenfeld	422	17.07	22.83	17.15	13.2	5	29.4	28	726.30	725.52	725.82	720.7	30	730.4	4	77.0	55.5	77.9	40	6	?	101.9	385
Genève	408	17.75	22.83	19.55	10.8	10	31.7	27	727.36	726.60	726.83	720.9	30	730.6	21	75.5	52.4	73.5	30	4	4.5	118.5	399
Olten	393	18.65	24.16	17.38	13.0	17	31.3	28	728.04	727.23	727.71	721.6	30	731.9	4	?	?	?	?	?	4.1	74.0	383
Basel	278	17.42	23.57	19.09	13.4	5	29.6	27/28	738.25	737.40	737.51	730.7	30	742.4	4	77.9	52.8	76.6	37	4	3.9	104.3	383
Lugano	275	20.23	25.86	20.25	16.5	3	31.5	28	737.15	736.40	736.50	732.2	15	740.2	21	76.2	58.5	79.2	28	4	4.4	214.5	396
St. Vittore	268	20.15	25.98	20.78	16.4	10	31.2	28	737.73	736.51	737.42	732.2	15	741.5	21	76.9	57.5	76.6	34	5	3.3	111.6	395
Bellinzona	229	21.84	24.95	21.63	18.8	3	30.4	28	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	2.8	?	396

Vergleichung der mittlern Juliwerthe mit Juli 1872.

Station.	Temperatur. Jahre	Mittel	1872-M.	Barometer. Jahre	Mittel	1872-M.	Niederschläge. Jahre	Tage	Menge	1872-M.		Bewölkung. Jahre	Mittel	1872-M.
St. Bernard	**27** (1841-67)	6.16	1.63	**27** (1841-67)	568.48	0.10	**27** (1841-67)	9	75.1	—	12.7	**22** (1846-67)	5.5	0.1
Zürich	**24** (1830-67)	18.79	0.91	**24** (1830-67)	721.29	-0.14	**28** (1830-67)	—	118.6	—	13.1	*20 (1848-67)	67.8	1.2
Genf	**40** (1826-65)	18.61	1.11	**32** (1836-67)	727.76	0.08	**42** (1826-67)	9	67.5	-1	51.0	**21** (1847-67)	4.4	0.1
Basel	**40** (1827-66)	19.91	0.12	**40** (1827-66)	738.64	0.92	**40** (1827-66)	13	—	-4	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

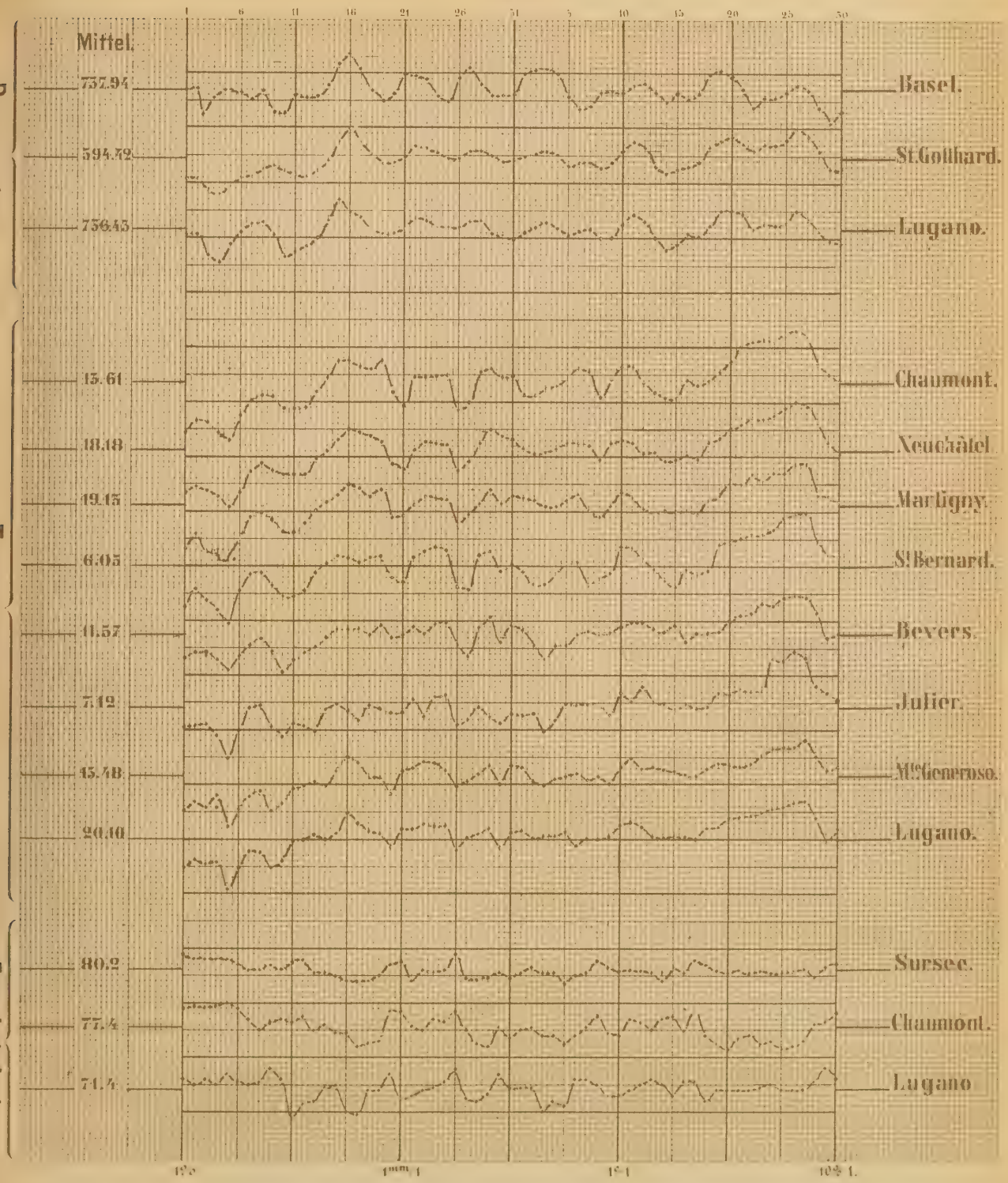
Minimal- und Maximaltemperaturen

1872. nach Angaben von Metallthermometern. Juli

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Affoltern.		Sursee.		Beatenberg.		Closters.		Bevers.		Sils-Maria.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	10.6	26.4	9.8	21.8	14.2	22.6	13.8	25.6	11.2	18.6	9.7	21.8	6.7	19.2	5.5	17.8
2	12.4	22.5	8.6	14.5	13.2	18.6	12.9	24.0	10.8	14.9	11.1	15.0	7.1	16.9	7.0	18.0
3	11.8	20.7	9.2	14.2	12.7	19.1	13.7	21.0	9.6	16.2	8.0	13.1	7.2	12.9	7.5	13.5
4	9.7	21.9	8.4	16.8	9.8	19.0	9.2	21.4	9.1	15.5	7.2	12.0	5.4	9.8	5.4	13.0
5	10.2	22.4	8.8	16.8	10.5	21.1	6.9	24.3	8.8	19.7	4.2	16.9	1.8	15.4	4.0	16.3
6	10.5	23.2	10.5	18.0	11.6	21.6	9.6	26.4	12.0	20.4	5.8	19.0	1.7	16.8	3.5	16.0
7	8.8	24.7	10.6	20.0	11.2	23.9	10.7	29.2	12.5	23.0	8.8	21.7	1.8	18.2	3.5	18.2
8	12.4	22.8	10.1	24.0	14.9	21.8	14.9	25.9	11.9	20.9	12.4	22.8	7.7	16.0	7.9	18.0
9	12.5	19.7	8.6	13.2	12.0	15.2	13.6	16.6	10.2	12.0	10.0	16.7	5.8	18.2	5.3	16.5
10	8.6	24.1	8.8	18.5	12.3	21.5	11.2	26.7	10.5	18.4	8.6	17.0	7.7	17.1	7.4	17.8
11	9.4	25.8	11.6	22.0	12.2	25.3	11.1	28.0	12.0	21.8	7.8	21.5	1.9	19.7	3.9	19.5
12	9.0	23.8	13.5	20.2	15.9	23.8	16.2	26.8	14.9	20.8	11.4	23.0	5.9	21.3	5.6	17.5
13	14.8	22.1	10.8	20.5	14.6	19.9	15.4	22.6	13.0	19.0	11.3	23.2	8.4	20.9	8.7	19.7
14	12.7	22.0	8.5	15.8	12.7	18.9	12.6	22.2	11.8	15.0	10.0	15.0	8.8	18.4	7.2	15.9
15	14.0	20.0	9.2	14.0	12.8	16.7	11.1	21.6	10.1	15.3	9.8	17.0	7.9	17.9	7.7	16.3
16	14.9	20.7	8.5	14.5	12.2	18.2	12.2	18.6	10.7	14.1	8.9	15.1	7.5	16.5	7.3	15.6
17	13.7	22.9	7.6	19.8	9.9	21.5	10.4	23.4	9.4	18.4	9.0	17.5	4.3	16.4	3.2	14.0
18	12.3	20.8	10.1	16.5	13.4	19.1	9.0	22.9	11.7	16.1	9.8	17.4	8.3	16.0	8.4	17.7
19	11.0	25.8	10.0	17.5	13.2	20.8	13.4	22.4	10.8	18.3	10.1	18.3	6.7	17.0	5.3	19.6
20	10.2	24.5	10.2	18.5	12.3	22.0	8.9	27.4	11.4	22.1	7.7	20.4	2.4	20.0	4.2	18.6
21	10.3	27.0	13.2	21.5	14.0	24.0	12.8	30.1	13.6	23.6	9.0	22.8	4.9	21.8	5.3	22.4
22	11.7	29.4	15.2	26.0	15.9	27.1	15.1	30.9	13.8	24.8	11.5	24.0	6.2	23.0	7.2	19.8
23	14.4	30.5	17.0	25.5	17.3	27.3	15.3	30.6	13.3	26.1	11.7	24.8	7.3	24.4	7.5	20.5
24	15.1	29.3	17.3	28.3	18.3	26.9	12.8	30.7	13.8	25.5	12.7	25.0	8.3	24.3	9.0	21.0
25	14.0	30.6	16.6	25.3	16.5	27.0	16.3	31.4	13.8	26.1	13.0	25.3	9.4	24.3	9.0	22.5
26	13.7	30.8	17.6	25.5	18.1	28.0	17.6	33.4	17.8	27.2	14.2	27.3	8.7	26.5	9.4	21.8
27	16.1	33.4	19.0	27.5	20.3	28.9	13.9	34.2	18.4	27.5	16.8	27.4	11.6	28.0	12.4	26.2
28	18.0	31.7	16.9	28.5	20.9	28.8	17.1	32.3	18.7	27.6	15.2	28.1	10.3	28.5	10.0	26.4
29	17.2	29.0	15.3	23.3	15.8	24.1	16.0	28.1	16.2	22.6	14.8	23.8	10.7	22.6	11.0	21.8
30	13.9	25.7	12.3	21.8	15.2	23.1	15.9	26.3	13.0	20.8	12.1	20.2	9.7	14.3	8.8	14.7
31	14.6	24.2	11.6	17.3	15.0	19.7	14.8	23.3	12.6	20.8	11.2	15.9	9.5	16.3	9.0	14.1
Mittel	12.53	25.11	11.77	20.12	14.16	22.44	13.08	26.07	12.47	20.41	10.38	20.26	6.83	19.31	7.00	18.41

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

Juni 1872 Juli.



Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

August 1872.

Gang des Barometers im August 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
*St. Bernhard	2478	567.58	-1.3	-2.8	-4.2	-4.5	-4.4	-4.4	-5.4	-6.1	-5.2	-3.8	-2.0	-0.6	-0.2	0.4	0.8	1.3	1.4	1.8	-0.7	-3.3	-3
Bernina	2340	568.78	-0.6	-1.8	-3.3	-5.0	-4.5	-4.2	-5.3	-5.6	-0.8	-5.6	-2.9	-1.2	-0.7	-0.3	0.6	0.5	1.9	2.2	0.5	-0.3	-3
Julier	2244	583.87	-1.6	-3.4	-2.9	-3.2	-3.6	-4.4	-5.8	-5.3	-5.9	-4.8	-2.2	-1.2	-1.0	-0.6	-1.0	0.7	0.8	1.4	1.3	-4.2	-5
St. Gotthard	2093	594.26	-1.7	-2.4	-4.0	-5.0	-4.8	-4.8	-5.6	-5.6	-5.5	-3.9	-2.4	-0.9	-0.8	-0.2	0.3	0.3	-1.6	-1.6	0.1	-2.6	-3
*Bernhardin	2070	596.73	-1.5	-2.1	-4.2	-4.8	-4.4	-4.5	-5.5	-5.5	-5.3	-4.7	-2.2	-1.0	-0.5	0.3	0.9	0.5	1.8	2.0	0.3	-2.2	-3
Simplon (Hosp.)	2008	600.39	-1.7	-2.6	-4.1	-4.5	-4.5	-4.5	-5.1	-5.7	-4.8	-3.5	-2.4	-0.6	-0.4	-0.2	0.4	0.5	1.1	1.7	-0.5	-2.7	-3
Sils (Maria)	1810	615.23	-1.0	-1.8	-3.8	-5.3	-5.3	-4.4	-5.7	-6.7	-4.9	-4.5	-2.3	-0.7	-0.3	-0.2	0.3	0.4	0.9	1.5	1.0	-0.9	-3
Bevers	1715	622.77	-1.2	-2.6	-3.9	-5.3	-5.6	-4.4	-5.6	-6.0	-4.4	-4.0	-2.0	-0.3	-0.1	-0.7	0.7	0.6	0.9	1.7	0.6	-2.0	-2
Grächen	1632	628.88	-2.0	-3.4	-4.6	-4.4	-4.9	-4.8	-5.4	-6.1	-4.3	-2.9	-2.2	-0.7	0.3	0.2	0.7	0.5	0.8	1.0	-1.5	-4.4	-3
Platta (Medels)	1379	648.57	-1.9	-2.8	-4.5	-5.2	-2.7	-5.4	-5.6	-5.1	-3.8	-3.8	-1.7	0.0	-0.5	-0.8	-0.1	-0.5	0.3	1.2	-1.5	-3.2	-2
Reckigen	1339	651.45	-1.6	-3.3	-3.7	-4.4	-5.3	-5.1	-5.2	-5.8	-3.6	-2.7	-1.7	0.5	0.6	0.1	0.5	0.5	0.6	-1.5	-2.3	-4.8	-3
Monte Generoso	1224	660.52	-1.1	-2.6	-3.8	-5.0	-4.7	-4.6	-5.0	-5.3	-6.2	-5.3	-3.3	-1.6	0.7	0.7	1.0	1.1	1.6	1.7	1.3	-0.9	-3
Churwal	1213	661.30	-2.6	-3.3	-5.6	-5.3	-5.4	-5.0	-4.9	-4.5	-2.7	-2.5	-1.4	0.4	-0.2	-1.1	-0.1	-0.8	-0.3	-0.5	-2.1	-4.2	-2
Closters	1207	661.06	-2.5	-3.6	-5.8	-5.5	-5.8	-4.8	-5.1	-5.7	-2.3	-2.5	-1.0	0.3	0.1	-0.1	0.2	-0.5	-0.9	-0.4	-2.0	-4.9	-0
Chaumont	1152	666.35	-4.0	-5.3	-4.0	-4.9	-4.9	-4.9	-4.6	-3.0	-4.1	-1.1	0.3	-0.8	-1.5	-1.1	-1.1	-0.9	-1.3	-1.0	-4.8	-4.1	-4
Beatenberg	1150	665.47	-2.8	-4.5	-5.3	-4.9	-5.5	-5.0	-5.2	-4.7	-2.6	-2.0	-1.0	0.7	-0.5	-1.3	-0.9	-0.9	-1.0	-1.2	-4.6	-5.8	-3
Ste. Croix	1095	670.61	-3.1	-4.6	-5.3	-4.7	-4.9	-5.0	-4.7	-3.9	-3.1	-1.5	-0.9	0.5	1.0	-1.3	-0.8	-0.9	-1.5	-1.4	-6.0	-4.4	-3
La Brévine	1056	672.84	-1.9	-4.5	-5.0	-5.0	-5.1	-5.2	-4.9	-5.0	-3.1	-1.7	-0.8	0.3	-1.2	-1.3	-1.5	-1.0	-1.6	-1.5	-5.7	-4.3	-4
*Engelberg	1024	676.26	-2.8	-4.0	-5.3	-4.9	-4.8	-4.7	-5.1	-4.6	-3.2	-1.9	-0.7	0.2	-0.4	-1.3	-1.4	-0.8	-0.7	-1.0	-4.9	-5.4	-4
Trogen	924	683.86	-2.7	-3.5	-6.3	-5.3	-5.4	-4.8	-4.8	-4.3	-2.9	-2.3	-1.3	0.0	-0.3	-1.3	-1.5	-1.7	-1.2	-1.6	-5.4	-6.9	-3
Einsiedeln	910	685.38	-2.7	-4.8	-5.5	-5.5	-5.4	-4.9	-4.6	-5.6	-3.1	-2.1	-1.1	0.8	-0.6	-1.5	-1.0	-1.2	-1.1	-1.2	-5.3	-6.3	-3
Auen	821	691.72	-3.1	-4.3	-6.6	-5.4	-5.3	-4.7	-4.6	-4.4	-2.4	-1.9	-0.4	0.7	0.1	-1.1	-0.8	-1.1	-0.6	-1.2	-4.4	-6.6	-2
Affoltern	795	693.26	-2.8	-4.5	-5.9	-5.1	-4.9	-5.1	-4.7	-4.6	-3.1	-1.6	-0.6	0.5	-0.5	-1.5	-1.6	-1.2	-1.4	-2.1	-5.0	-5.6	-3
Castasegna	790	701.36	-1.0	-3.6	-4.5	-5.2	-6.2	-5.0	-2.9	-5.0	-4.6	-4.1	-2.1	-0.1	0.3	0.3	0.9	0.7	1.4	1.9	0.8	-1.5	-1
St. Gallen	679	705.05	-3.7	-4.1	-6.9	-5.2	-5.6	-5.1	-4.6	-4.0	-2.7	-2.1	-1.1	0.8	-0.3	-1.6	-1.6	-1.6	-1.8	-1.8	-5.5	-7.6	-3
Lohn	645	707.57	-2.9	-4.3	-6.4	-5.7	-5.6	-5.1	-4.6	-4.4	-3.1	-2.1	-1.5	0.2	-0.7	-2.1	-2.7	-2.2	-1.7	-2.2	-4.9	-6.9	-4
Chur	603	713.92	-3.6	-3.8	-4.4	-4.6	-5.7	-5.3	-4.3	-4.0	-2.3	-1.5	-0.7	0.1	0.6	-1.8	-1.3	-0.4	-1.0	-1.5	-2.2	-5.6	-5
Luzern (Sonnenberg)	590	710.62	-3.2	-4.2	-5.8	-5.5	-5.7	-5.3	-4.8	-4.6	-3.0	-1.7	-0.4	0.4	-0.2	-1.2	-2.0	-1.7	-1.3	-2.3	-5.3	-6.5	-3
Bern	574	713.03	-3.3	-5.1	-6.2	-5.2	-5.5	-5.3	-4.5	-4.7	-3.0	-1.4	-0.6	0.2	-0.2	-1.9	-1.6	-1.8	-2.0	-2.7	-5.7	-6.1	-3
Schwyz	547	714.84	-3.1	-5.1	-5.6	-5.4	-5.7	-5.1	-4.5	-4.2	-2.8	-1.5	-0.3	0.7	-0.2	-1.8	-1.5	-1.3	-1.4	-2.1	-5.9	-6.9	-3
Marschlins	545	715.80	-3.3	-4.5	-6.7	-5.6	-6.0	-5.3	-4.5	-4.1	-2.0	-1.5	-0.5	0.6	0.7	-2.0	-0.5	-0.8	-1.8	-1.9	-3.9	-6.3	-1
Sion	544	715.72	-2.8	-5.4	-5.7	-4.9	-6.2	-5.8	-5.3	-5.9	-2.0	-0.7	-1.0	0.9	0.9	0.0	0.7	0.7	-0.6	-1.6	-3.5	-7.4	-2
Ragatz	541	716.48	-3.3	-4.2	-6.9	-5.7	-6.1	-4.7	-4.6	-4.0	-1.6	-1.8	-1.3	1.9	-0.7	-2.8	-0.7	-1.1	-2.0	-1.8	-4.7	-6.5	-0
Sursee	505	717.93	-2.9	-4.7	-6.0	-5.4	-5.6	-5.3	-4.6	-4.3	-2.8	-1.5	-0.7	1.1	-0.3	-1.7	-2.0	-1.5	-1.8	-2.3	-5.2	-6.3	-3
Martigny (Bourg)	498	720.18	-3.0	-5.1	-6.0	-4.9	-6.0	-5.7	-5.1	-4.7	-2.3	-0.8	-0.8	1.2	1.3	-0.3	0.4	0.0	-1.1	-1.8	-4.4	-6.0	-3
Neuchâtel	488	720.09	-3.2	-5.0	-6.0	-5.1	-5.3	-5.5	-4.7	-4.8	-2.5	-1.1	-0.9	0.5	-0.5	-1.5	-1.5	-1.2	-2.0	-2.2	-5.6	-5.6	-4
Muri	483	720.99	-3.1	-4.4	-6.4	-5.9	-5.6	-5.3	-4.6	-4.1	-2.9	-1.5	-0.7	0.3	-0.3	-1.8	-2.0	-1.6	-2.0	-2.6	-5.5	-6.9	-4
Zürich	480	721.22	-3.9	-4.4	-6.4	-5.5	-5.6	-5.4	-4.5	-4.2	-3.9	-1.6	-1.1	0.0	-0.6	-1.6	-2.1	-1.9	-1.8	-2.6	-5.9	-7.0	-3
Altstätten	478	721.02	-3.6	-4.1	-7.1	-6.8		-5.0	-4.4	-4.0	-2.3	-1.8	-0.8	0.5	0.2	-2.1	-1.4	-1.7	-1.9	-2.2	-5.9	-8.4	-3
Murten	468	721.80	-3.2	-4.7	-6.0	-4.9	-5.4	-5.2	-4.3	-4.7	-2.4	-0.9	-0.8	0.7	-0.4	-1.6	-1.5	-1.6	-2.3	-2.4	-6.0	-5.4	-3

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.
Auf den Stationen Bernhardin, Andermatt und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang des Barometers im August 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altdorf	454	723.42	-3.2	-4.8	-6.0	-5.6	-5.8	-5.0	-4.7	-4.3	-2.0	-1.5	-0.4	0.8	0.3	-1.3	-1.1	-1.1	-1.3	-2.1	-4.1	-8.0	-3.4
Winterthur	441	724.00	-3.1	-4.2	-6.7	-5.6	-5.6	-5.1	-4.6	-4.3	-2.9	-1.5	-1.2	-0.2	-0.5	-1.6	-3.8	-1.9	-1.9	-2.8	-5.4	-7.4	-4.0
Vitznau	440	724.56	-3.4	-4.4	-7.9	-6.0	-5.8	-4.7	-4.9	-4.4	-3.8	-0.7	1.8	2.1	-0.8	-1.6	-1.5	-2.8	-2.9	-3.4	-5.4	-6.7	-4.1
Linthcolonie	434	725.65	-3.1	-4.7	-6.7	-5.5	-6.0	-5.2	-4.5	-4.0	-2.3	-1.4	-0.2	1.0	0.1	-1.6	-1.0	-1.4	-1.9	-2.1	-7.0	-7.8	-3.3
Kreuzlingen	428	725.21	-3.4	-4.8	-7.3	-6.5	-6.2	-5.2	-5.4	-4.5	-3.0	-2.4	-2.0	0.0	-0.7	-2.0	-2.5	-2.2	-2.0	-2.5	-5.7	-8.0	-4.2
Genève	408	727.14	-3.4	-5.5	-4.6	-4.3	-5.1	-4.7	-4.6	-4.5	-1.8	-0.3	-0.6	1.2	-0.1	-0.6	-0.5	-0.6	-2.5	-2.6	-6.7	-4.4	-3.5
Basel	278	738.04	-3.1	-4.6	-6.3	-5.8	-5.9	-5.8	-4.8	-5.2	-4.4	-1.4	-1.4	-1.1	-0.7	-3.5	-3.1	-2.5	-2.3	-2.4	-6.6	-5.7	-5.7
Lugano	275	736.34	-1.9	-4.3	-4.8	-5.0	-5.9	-5.2	-5.4	-4.7	-4.7	-4.3	-2.8	-0.5	1.1	1.0	1.3	1.3	2.0	1.6	0.9	-1.5	-3.0
St. Vittore	268	736.60	-1.2	-4.1	-4.0	-4.4	-5.8	-5.4	-5.5	-3.9	-3.6	-3.5	-2.4	-0.9	0.4	0.5	1.4	1.7	1.6	2.2	1.0	-2.1	-1.5

Gang der Feuchtigkeit im August 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	1810	75.8	94	76	93	90	68	94	90	86	88	76	55	75	79	50	78	84	50	87	90	78	83
Bevers	1715	74.6	99	63	97	93	43	85	92	74	90	88	60	86	86	42	74	90	42	77	87	56	84
Platta (Medels)	1379	84.0	100	92	95	100	72	99	90	95	95	87	74	90	89	57	100	82	52	77	69	81	95
Monte Generoso	1224	75.9	93	100	93	79	78	83	93	85	56	41	78	76	83	83	83	71	74	90	92	80	93
Churwalden	1213	78.2	84	80	73	86	65	92	92	92	92	91	76	85	78	42	85	80	67	51	47	55	96
Closters	1207	77.5	87	71	91	91	76	95	95	88	94	92	80	92	78	56	94	74	42	65	60	40	89
Chaumont	1152	83.0	98	86	100	92	79	84	82	69	91	88	65	74	79	71	95	73	68	90	86	92	98
Beatenberg	1150	82.9	94	90	92	95	87	91	90	94	92	90	82	87	73	70	94	75	57	79	72	79	87
Ste. Croix	1095	81.2	86	85	97	87	66	88	83	72	92	92	60	80	68	82	86	68	72	69	58	91	97
La Brévine	1056	81.1	98	85	87	86	66	88	85	58	92	83	64	86	64	82	87	75	62	82	65	97	93
Engelberg	1024	88.0	98	76	98	97	96	97	98	96	98	94	81	88	91	68	100	75	64	89	56	68	90
Frogen	924	81.3	84	84	94	93	66	94	94	87	92	93	87	84	74	73	92	80	63	88	67	48	85
Einsiedeln	910	82.4	90	78	92	92	65	83	95	94	94	84	51	90	78	63	87	90	47	82	77	80	85
Gnadens	825	83.7	91	82	84	90	81	87	89	88	93	85	61	85	66	60	93	75	62	87	90	90	94
Auen	821	84.1	99	91	99	94	80	96	88	98	100	95	86	93	95	91	100	91	83	77	13	42	96
Affoltern	795	83.9	96	85	97	95	84	93	87	83	91	91	85	89	78	70	97	86	67	85	90	80	94
Castasegna	700	67.3	99	81	86	84	71	92	94	94	64	50	68	64	70	56	82	79	69	79	85	89	97
St. Gallen	679	81.2	96	76	94	90	64	89	83	86	92	85	85	81	73	54	85	61	54	90	68	59	81
Lohn	645	77.4	86	75	94	93	74	85	93	77	96	93	49	90	88	62	95	95	67	81	88	76	89
Chur	603	73.2	83	75	43	88	64	81	85	82	89	86	67	77	87	44	88	81	67	64	52	43	82
Luzern (Sonnenberg)	590	82.5	96	85	92	96	74	83	95	91	90	83	80	87	78	68	98	84	73	89	64	70	87

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang der Feuchtigkeit im August 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bern	574	78.9	97	82	95	89	70	75	87	76	89	89	61	83	81	56	92	92	65	78	84	76	93
Schwyz	547	82.2	93	76	92	92	66	78	94	88	91	89	82	82	73	65	94	80	65	79	62	61	76
Marschlins	545	86.0	91	82	96	95	68	94	94	95	96	95	78	93	92	73	97	91	75	99	62	69	99
Ragatz	541	81.7	90	81	84	93	72	93	90	87	90	92	87	91	77	50	86	78	78	93	57	45	96
Sursee	505	86.2	99	75	99	97	65	91	90	86	93	87	77	97	84	63	100	96	63	100	94	74	100
Martigny (Bourg)	498	75.9	90	74	88	90	67	88	75	67	82	78	49	72	63	66	93	93	66	84	78	51	97
Neuchâtel	488	73.3	95	78	93	86	66	69	68	63	90	85	57	61	71	61	42	79	64	27	96	81	83
Muri	483	81.9	97	79	92	84	81	90	88	87	79	84	70	88	87	64	97	66	61	82	94	67	85
Zürich	480	80.3	92	77	96	87	73	87	93	91	87	86	79	86	77	58	95	78	67	86	82	76	81
Altstätten	478	80.6	94	78	92	88	71	94	94	94	81	83	89	94	85	52	99	85	59	78	50	34	82
Murten	468	80.4	93	81	98	91	62	85	83	77	99	88	64	80	68	62	95	81	71	89	92	84	93
Glarus	466	83.0	94	76	93	91	69	93	93	95	92	93	86	93	93	62	96	93	66	87	87	61	87
Rorschach	455	86.6	86	74	90	80	62	81	81	82	82	77	89	79	77	81	94	83	85	88	88	84	92
Altdorf	454	83.5	94	71	89	93	62	94	90	76	96	88	76	95	84	66	98	89	77	92	57	49	89
Winterthur	441	79.1	84	65	88	87	63	88	90	80	87	88	64	87	77	64	87	84	54	89	89	72	91
Linthcolonie	434	86.9	92	81	96	91	80	93	98	98	95	95	88	85	81	77	98	78	83	88	77	72	78
Porrentruy	430	79.3	90	88	95	95	81	88	91	70	89	60	71	70	58	55	79	80	80	85	92	79	87
Kreuzlingen	428	79.7	84	72	83	87	63	85	89	98	95	87	77	83	73	51	89	83	92	78	79	74	89
*Genève	408	74.8	98	78	92	93	79	90	71	99	81	68	42	76	72	65	90	71	59	69	89	89	72
Basel	278	75.6	89	86	93	92	64	67	70	68	76	87	84	76	78	62	84	81	84	74	91	90	82
Lugano	275	72.8	92	72	89	93	62	78	88	90	80	49	37	75	77	49	79	78	56	85	88	69	100
St. Vittore	268	75.5	99	75	98	91	63	74	97	100	91	78	34	76	77	60	90	81	60	88	94	67	97

Wind und Wolkenzug im August 1872.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	Wind	SW	SW	SO	SW	SW	SW	SW	SO	SW	SW	SW	SW	SW	W	SW	SW	SW	SW	SO	SO	SO
	Wolkenzug	S	S	S	S	S	S	S	S	W	S	S	N	N	S	W	W	W	N	N	O	O
St. Gotthard	Wind	S 1	SO 1	S	N 1	N	S	N 1	N 2	N 4	N 3	N	N 2	NW	SO 1	S 2	SO 1	S	S 1	S	S 3	S
	Wolkenzug	S	S		W	SW						NW			S		O	SW				
Bernhardin	Wind	S 1	S 1	SW	S	S 1	S 2	S	N	N 1	N 3	N 2	N 1	N 1	S 2	S 2	S 1	S 1	S 1	S 1	S 3	S
Rigi	Wind	W 1	S	W 1	W 1	W	W 2	W 2	W	W	W 3	W	W 1	W 2	W	W 3	W 3	W 1	W 1	W 4	W	SW
Gäbris	Wind	NW	NO	W	W 1	W 1	SW1	W	W	O 1	W 1	W 1	W 1	S 1	W 1	W 1	SW1	S 2	W	SO 2	W 1	W
Trogen	Wind	SW	N	N	SW	SW1	SW	S	SW	SW	SW1	SW1	SW1	S	N	W 2	S	SW1	W	S 2	S 3	SW
Chaumont	Wind	NO	NW1	W	NW1	SW1	SW1	NW1	W 1	NW1	NW1	W 1	W 1	SW2	SW1	SW1	SW2	SW1	SW1	SO 1	W 4	SW
Ste. Croix	Wolkenzug		W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	NW	W	SW	NW	SW	SW		SW		W
Monte Generoso	Wind	NW	NO1	NO1	NO	NW	NO	NO	NO	NO	NW2	NW2	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NO	SO	NW
	Wolkenzug	SO	SW	SW	SW		SW	SW	SW	SW										NW	NW	SO
Lugano	Wolkenzug	SW			O	SW		SW	SW			NW					N	S		SW	SW	

Gang des Barometers im August 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-5.1	-4.3	-2.8	-1.4	-0.5	1.3	1.3	1.9	2.5	2.0	2.7	3.0	2.8	2.9	3.6	2.9	3.6	3.9	3.0	2.8	2.6	1.8	1.9	2.3
Bernina	-5.0	-5.3	-4.3	-2.5	-0.6	1.8	1.7	1.6	2.3	2.2	2.5	2.8	3.0	3.1	3.8	3.2	3.0	4.0	3.3	2.8	2.8	2.1	1.7	2.5
Julier	-5.8	-6.5	-4.8	-1.6	-2.3	1.4	1.9	1.6	1.8	2.2	2.0	3.1	2.7	2.4	3.5	2.9	2.9	3.0	3.0	2.6	2.7	2.9	2.7	3.0
St. Gotthard	-5.4	-5.2	-2.4	-0.9	0.6	1.8	1.4	1.5	2.0	1.9	2.0	2.6	2.8	2.7	3.2	2.7	3.1	3.7	3.8	2.5	2.4	1.4	1.5	2.0
Bernhardin	-5.7	-5.8	-4.2	-2.5	0.0	1.8	1.6	1.7	2.0	1.9	1.9	2.3	2.9	3.1	3.5	2.7	3.3	4.0	3.1	2.7	2.7	2.0	1.7	2.3
Simplon (Hosp.)	-5.0	-5.0	-2.7	-2.2	0.4	1.7	1.6	1.5	2.2	2.6	2.6	3.1	2.9	2.6	3.4	3.3	3.3	4.1	3.0	2.4	2.4	1.5	1.4	2.0
Sils (Maria)	-4.3	-5.2	-4.2	-2.3	-0.5	2.4	2.1	1.8	1.8	1.9	2.0	2.4	3.0	2.7	3.6	3.2	3.1	3.7	3.6	2.6	2.6	1.9	1.0	2.5
Bevers	-4.5	-6.4	-4.0	-1.9	0.3	2.6	2.4	1.0	1.9	2.0	1.4	2.3	3.0	2.3	3.5	3.0	2.8	4.8	3.7	1.7	2.7	2.2	0.9	2.6
Grächen	-5.3	-5.4	-2.4	-0.9	0.8	2.6	2.0	1.7	2.3	2.8	2.6	3.5	3.4	2.3	3.4	3.5	3.4	4.1	2.8	1.8	2.3	1.7	0.7	2.1
Platta (Medels)	-5.1	-5.8	-3.6	-1.5	0.9	3.1	2.0	0.9	2.1	1.5	0.9	2.8	3.1	1.9	3.1	2.2	2.7	3.9	3.0	1.3	2.2	1.5	0.4	2.3
Reckigen	-4.6	-5.3	-1.8	-0.6	0.6	3.3	2.2	0.7	2.0	2.7	1.7	4.0	3.5	1.9	3.4	3.3	3.0	4.0	3.2	1.2	1.7	1.6	0.1	2.0
Monte Generoso	-5.3	-5.6	-5.1	-2.3	-0.6	1.2	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	2.7	2.8	3.0	3.0	2.7	3.2	3.2	2.8	2.6	2.0	2.1	1.8	1.5
Churwalden	-5.5	-6.5	-3.2	-0.7	1.7	2.9	2.1	0.7	1.5	0.8	1.1	2.5	3.5	2.6	3.0	1.9	3.2	4.3	3.3	2.8	2.5	1.7	0.7	2.0
Closters	-5.0	-7.5	-3.2	-0.4	1.9	3.1	2.1	0.5	1.3	0.8	1.2	2.4	3.6	2.4	3.3	2.1	3.3	4.4	3.2	2.0	2.5	1.8	0.5	1.9
Chaumont	-5.4	-4.5	-2.4	0.6	1.9	2.9	1.5	1.2	1.2	0.8	1.9	3.0	3.2	2.9	2.6	2.7	3.6	3.7	2.9	2.3	2.0	1.3	1.4	1.8
Beatenberg	-5.5	-5.0	-2.1	0.5	1.9	2.9	1.5	1.1	1.3	1.5	1.6	3.1	4.1	2.6	3.1	2.5	3.7	3.7	2.8	2.0	1.9	1.4	1.4	1.8
Ste. Croix	-5.2	-4.2	-2.8	1.2	1.9	2.7	1.6	1.1	1.2	1.6	2.1	2.9	3.0	2.4	2.4	2.7	3.4	3.6	2.6	2.2	1.8	0.9*	1.1	1.6
La Brévine	-5.5	-4.4	-2.8	1.6	2.3	2.7	1.2	0.6	0.9	1.6	2.4	3.2	3.5	2.8	2.4	3.0	3.2	3.9	2.5	2.1	1.9	1.4	1.0	1.8
Engelberg	-5.0	-5.0	-3.1	0.8	2.1	2.9	1.6	0.9	1.0	1.1	1.4	2.5	3.3	2.9	3.0	2.6	3.9	4.1	2.9	2.5	2.3	1.4	1.0	1.3
Trogen	-5.0	-5.3	-3.3	-0.7	1.3	3.3	1.4	0.9	0.8	1.0	1.8	3.2	3.6	3.1	2.8	1.7	2.3	4.1	3.0	2.1	2.2	1.8	1.2	1.9
Einsiedeln	-4.7	-5.3	-2.6	-0.1	2.0	3.3	1.5	0.8	1.1	1.3	1.8	3.1	3.7	2.9	3.0	2.4	3.9	4.4	3.0	2.2	3.3	1.3	0.9	2.0
Luen	-4.9	-5.5	-3.1	0.0	2.3	3.9	2.2	0.7	1.0	1.3	1.4	2.8	3.6	2.8	2.9	1.8	1.5	4.5	2.9	2.2	2.4	1.7	1.1	1.5
Affoltern	-5.1	-4.8	0.6	0.8	2.1	3.0	1.8	1.2	0.8	1.0	2.1	3.2	3.4	2.9	2.6	2.9	3.7	3.7	2.9	2.0	2.0	1.4	1.1	1.5
Castasegna	-5.3	-6.6	-4.6	-1.8	0.0	2.7	3.0	2.1	2.5	2.6	2.2	2.7	3.5	2.9	3.7	3.3	3.1	3.4	3.0	1.8	1.7	1.6	0.8	1.6
St. Gallen	-4.7	-5.1	-3.1	-0.1	1.8	3.2	2.2	0.7	0.6	1.0	1.9	3.2	3.9	3.2	2.9	1.7	3.6	4.3	3.4	2.4	2.4	1.8	1.0	1.9
Sohn	-4.9	-5.6	-3.4	-0.9	1.7	3.3	2.1	0.8	0.3	0.6	1.6	2.8	4.0	3.3	2.8	2.4	3.7	4.3	3.6	2.5	2.5	2.1	1.3	2.0
Chur	-4.7	-6.7	-2.9	0.5	2.6	2.9	3.3	0.5	0.9	1.4	1.1	2.5	4.4	2.7	2.6	2.3	3.4	3.6	3.6	1.7	2.0	2.2	0.4	1.3
Luzern (Sonnenberg)	-4.5	-5.2	-2.4	0.4	2.3	3.0	1.9	1.0	0.7	0.8	1.6	3.1	3.5	3.0	3.1	2.8	4.1	4.2	3.4	2.5	2.0	1.8	1.2	1.4
Bern	-5.3	-4.6	-1.7	1.5	2.4	3.3	2.4	1.3	1.1	1.4	2.2	3.3	3.7	2.9	2.4	3.0	3.4	3.7	3.3	1.9	2.0	1.6	0.9	1.4
Schwyz	-4.4	-4.9	-2.2	0.9	2.5	3.3	1.9	1.0	0.6	1.0	1.8	3.2	3.5†	2.7	2.6	3.1†	3.8*	3.8	3.1	2.2	1.9	1.7	0.8	1.3
Marschlins	-4.6	-7.3	-2.9	0.0	2.4	3.8	2.9	0.1	1.2	0.7	1.0	2.9	3.9	2.5	2.6	1.7	3.3	4.1	3.4	1.8	2.2	2.0	0.2	1.4
Ilion	-4.1	-5.0	-0.2	1.9	1.8	3.5	3.5	1.5	1.8	3.1	2.5	3.4	3.7	3.9	2.7	3.7	3.2	3.4	3.2	1.0	1.1	1.5	0.1	1.1
Ragatz	-4.5	-4.8	-2.8	0.5	2.4	4.0	3.6	0.1	1.0	0.7	1.1	3.4	4.3	2.2	2.3	1.8	3.5	4.3	3.4	2.2	2.3	1.9	0.1	1.2
Wursee	-4.9	-4.8	-2.3	0.5	2.1	3.3	2.3	0.8	0.4	0.9	2.0	3.3	3.9	2.9	2.5	3.2	4.0	3.8	3.5	2.2	2.0	1.7	0.9	1.4
Martigny (Bourg)	-4.6	-4.4	-0.2	2.1	2.4	3.3	3.3	1.2	1.8	3.1	2.2	3.3	3.7	1.9	2.8	3.3	2.8	2.8	3.1	1.0	1.2	1.4	0.3	0.8
Neuchâtel	-5.1	-4.4	-2.0	1.1	2.4	2.8	2.1	1.4	1.0	1.2	1.7	2.7	3.3	2.8	2.4	3.1	3.6	3.6	3.0	1.9	1.6	1.3	0.8	1.3
Uri	-4.9	-5.2	-2.7	0.3	2.3	3.4	2.3	0.9	0.5	1.0	1.9	3.2	3.9	3.0	2.6	3.1	4.6	3.8	3.4	2.3	2.0	1.8	0.9	1.3
Zürich	-4.7	-5.7	-2.6	0.3	2.2	3.6	2.3	0.9	0.4	1.0	1.9	3.1	4.0	2.9	2.6	2.8	3.8	3.9	3.4	2.3	2.1	1.9	0.8	1.5
Altstätten	-5.0	-5.8	-3.1	0.0	1.9	3.5	2.5	0.8	0.9	0.8	1.7	3.0	3.9	3.0	2.9	2.8	3.8	4.3	3.5	2.0	2.1	2.0	0.7	1.4
Churten	-5.2	-4.1	-1.7	1.5	2.2	3.0	2.3	1.2	0.2	1.2	2.0	3.2	3.7	2.7	2.4	3.0	3.5	3.4	3.2	1.9	1.8	1.4	0.7	1.3

Gang des Barometers im August 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altdorf	-4.7	-5.5	-2.7	1.8	2.8	3.6	2.5	1.2	0.9	-1.7	1.4	3.2	3.7	2.5	2.8	2.8	3.9	4.2	3.7	1.8	2.6	1.7	1.1	2
Winterthur	-4.6	-5.6	-2.9	-0.2	1.7	3.5	2.6	0.6	0.2	1.1	1.9	3.0	4.1	3.2	2.5	2.6	3.8	4.2	3.5	1.9	2.1	2.0	0.8	1
Vitznau	-5.0	-7.0	-2.7	1.2	1.6	4.1	3.1	1.0	0.9	1.1	1.8	3.6	3.1	2.7	2.8	2.5	4.1	4.1	3.0	2.3	2.3	1.7	0.7	0
Linthcolonie	-4.5	-5.5	-2.5	0.4	2.8	3.7	2.5	0.6	0.5	1.4	1.4	2.9	3.8	2.5	2.6	2.8	3.8	4.1	3.4	2.1	2.0	1.8	0.4	1
Kreuzlingen	-4.8	-5.5	-3.3	-0.7	1.7	3.6	2.5	0.6	0.5	0.8	1.8	3.2	4.2	3.3	2.6	2.8	3.8	4.1	3.6	2.6	2.6	2.3	1.2	1
Genève	-4.3	-3.1	-0.2	2.5	2.6	3.0	2.6	1.5	0.8	1.7	2.6	3.1	3.6	2.6	2.4	3.2	2.7	3.2	2.8	1.7	1.5	1.1	0.8	1
Basel	-5.0	-5.6	-2.8	0.5	2.3	3.4	2.1	0.6	0.2	1.1	2.0	3.6	4.4	3.4	3.2	3.1	3.9	4.1	3.9	2.5	2.5	2.6	1.7	1
Lugano	-5.4	-6.5	-5.0	-1.6	-0.5	2.4	3.5	2.6	2.6	3.1	1.3	3.2	3.5	3.0	3.8	4.0	3.8	2.7	2.9	1.7	1.2	1.7	0.9	1
St. Vittore	-5.8	-6.6	-4.2	-1.1	-0.4	2.2	4.4	2.7	3.5	3.6	2.1	1.3	3.5	2.8	3.1	3.0	3.6	3.6	3.7	1.6	2.0	2.3	0.6	1

Gang der Feuchtigkeit im August 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	83	50	86	83	56	91	84	52	87	82	62	90	88	65	94	88	66	80	83	46	80	88	73	7
Bevers	98	42	92	88	72	89	92	?	77	87	43	85	88	46	84	90	67	93	92	40	85	96	33	7
Platta (Medels)	95	66	96	95	95	95	92	52	90	83	62	100	100	62	90	90	93	93	90	56	96	99	56	[illegible]
Monte Generoso	75	67	78	43	47	37	44	75	80	66	71	81	74	70	—	92	74	58	77	72	90	73	77	[illegible]
Churwalden	74	76	93	93	82	92	83	49	79	64	93	94	84	69	86	81	83	84	72	72	89	91	65	[illegible]
Closters	86	60	93	93	77	91	70	43	82	79	6 9	96	97	59	91	76	79	94	73	69	89	77	53	[illegible]
Chaumont	93	86	98	93	77	94	87	79	95	100	80	84	87	80	77	99	86	87	92	81	88	93	81	[illegible]
Beatenberg	86	64	80	89	78	86	79	76	73	93	95	94	89	76	87	91	92	92	93	85	94	87	87	[illegible]
Ste. Croix	69	82	93	94	66	94	88	82	86	91	88	94	81	71	88	90	82	90	89	82	95	—	78	[illegible]
La Brévine	87	87	90	78	71	97	97	58	90	90	77	89	64	56	95	93	69	90	87	67	96	85	69	[illegible]
Engelberg	98	94	87	94	87	98	87	62	90	93	87	95	99	73	92	96	95	95	99	98	97	99	79	[illegible]
Trogen	72	82	91	95	87	90	74	76	70	81	81	92	70	76	76	77	79	91	94	77	86	95	74	[illegible]
Einsiedeln	83	55	86	77	91	88	92	43	84	92	85	93	86	75	89	92	77	91	94	81	93	87	73	[illegible]
Vuadens	77	68	85	97	63	93	87	63	87	87	87	94	89	82	90	95	94	97	86	85	96	89	75	[illegible]
Auen	93	73	98	98	98	98	79	44	77	89	78	94	94	59	83	83	92	99	87	78	99	85	67	[illegible]
Affoltern	89	70	87	90	76	94	88	72	85	96	84	92	86	66	78	95	79	93	97	71	97	91	75	[illegible]
Castasegna	83	68	56	47	43	55	52	49	74	77	53	79	83	71	84	86	70	57	63	43	68	74	66	[illegible]
St. Gallen	74	81	76	95	92	81	84	73	79	85	85	89	81	67	84	83	73	97	89	67	92	83	69	[illegible]
Lohn	94	79	95	97	85	91	98	64	87	92	64	77	79	58	63	73	80	89	76	58	81	69	56	[illegible]
Chur	76	57	85	89	81	86	82	47	83	78	65	85	81	63	79	79	69	88	78	60	87	85	62	8
Luzern (Sonnenberg)	84	63	65	76	86	95	83	73	84	98	81	95	83	71	87	98	98	93	95	81	98	89	74	7

Gang der Feuchtigkeit im August 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bern	80	55	80	88	60	84	87	66	83	94	79	90	85	64	73	95	68	82	93	68	92	88	73	81
Schwyz	87	72	87	94	92	94	80	63	81	90	85	96	81	72	92	94†	88†	89	90	83	94	—	76	89
Marschlins	87	73	94	95	97	98	93	72	98	81	74	93	85	69	100	83	83	99	90	76	100	96	72	99
Ragatz	83	80	89	94	94	94	82	62	93	81	78	90	85	67	94	91	84	95	78	89	94	95	73	78
Sursee	89	57	78	76	74	99	99	63	97	96	76	95	84	65	92	97	84	97	99	78	98	82	63	98
Martigny (Bourg)	94	48	94	93	53	70	85	59	86	95	62	93	93	58	72	97	66	82	91	60	89	87	69	87
Neuchâtel	90	62	94	93	71	80	93	71	86	87	69	95	—	—	—	95	70	72	87	68	80	81	68	65
Muri	63	62	76	79	69	91	96	72	81	90	72	90	83	63	66	85	91	87	93	71	90	75	73	79
Zürich	95	61	84	82	82	88	97	56	80	91	73	92	91	71	84	82	84	91	94	67	87	84	63	72
Altstätten	86	80	71	96	80	91	92	68	83	83	85	94	85	65	85	90	90	90	91	72	87	85	61	76
Murten	83	64	90	86	67	85	87	78	85	96	84	87	83	68	78	94	77	90	88	82	82	85	70	82
Glarus	90	66	95	95	93	93	92	56	84	91	73	93	91	60	83	89	83	91	91	88	94	91	67	84
Rorschach	88	89	93	95	91	91	95	88	90	96	94	94	93	88	88	93	93	95	100	91	93	92	91	92
Altdorf	88	64	93	91	88	97	95	65	85	89	98	94	92	76	85	93	84	100	91	79	96	92	61	95
Winterthur	87	59	89	90	79	86	86	59	79	80	64	84	89	62	82	89	59	84	82	66	80	80	63	84
Linthcolonie	86	91	95	97	90	86	80	81	89	87	88	98	89	84	88	91	88	91	89	91	98	91	86	91
Porrentruy	83	65	95	88	83	87	86	68	85	70	62	95	—	—	—	86	62	95	75	66	89	75	63	95
Kreuzlingen	86	66	93	95	66	88	100	59	92	88	54	79	88	66	79	79	81	95	89	64	82	77	59	73
Genève	57	61	92	89	80	92	84	45	71	70	67	68	77	56	92	81	77	84	78	64	82	78	66	94
Basel	79	85	80	83	72	92	88	62	87	73	57	87	89	55	87	90	63	87	91	63	75	84	65	78
Lugano	78	57	61	58	36	37	62	46	75	74	59	74	80	55	83	91	66	86	75	51	82	78	62	84
St. Vittore	67	67	90	86	44	63	78	54	88	80	54	98	90	56	75	91	68	82	81	60	75	83	61	85

Wind und Wolkenzug im August 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	O O	SW O	SO O	SW O	SW S	SW O	SO S	SW S	SW S	SO S	SO W	SW W	SW W	SW O	SW O	SW O	SO O	SO O	SO O	SW S	SW S	SW O	SW O	SW O
St. Gotthard	N W	SO SW	N 2	N 1	N 1	N 1	S	S N	S N	SO SW	S 1 SW	N 1	N NW	S O	S 1	SW	NW	N 2 O	N 1 O	SW SW	N 1	NW NW	SW1 NW	N
Bernhardin	S 1	S 1	S 1	N 1	N 1	N 1	N 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	N 1	N 1	N 1	S 1	N 1	N 1	N 1
Rigi	W 3	W 3	W 3	W 4	W 3	W	W 1	W 1	W	W 1	W 1	W 1	W 1	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Gäbris	W 1	NW1	W 2	W 1	W 1	SW	S	W	W 1	W 1	W	W	O	O	O	W 1	W 1	N	W 1	O	W	SO	NO	NW
Trogen	W	W 1	W 1	W 1	SW1	SW	S	S	S	SW	W	W	S	NW1	NW1	NW	W 1	W	NW	NW1	W	NW	N 1	N
Chaumont	SW2	SW3	SW2	NW2	W 1	NW1	NO	SW2	W 2	NW3	NW3	N 1	N	NO	NO	SW	SW	NO1	NO1	NO1	NO1	N 1	O 1	NO1
Ste. Croix	W	W	W	W	W			W						NW		W	W	NW		W				NW
Monte Generoso	N	N	N	N 2	N 2	N 1	N	N	N	N	N	N	N	N		NO SW	N	N	N	N	N	N	NO SW	NO
Lugano	W	SO		NW	N		NW	NW		NW	NW		W	NW		SW	N					NW	NW	N

Gang des Barometers im August 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	1.8	2.2	2.4	2.0	1.9	2.1	1.2	1.2	0.7	0.1	0.7	0.3	-0.3	0.1	0.9	0.5	0.6	0.6	-0.7	-1.0	-1.4	-2.3	-2.0	-1
Bernina	1.9	1.7	2.4	1.7	1.4	1.4	1.2	0.5	1.1	0.3	0.1	0.2	-0.2	-0.4	0.4	0.8	0.8	0.8	-0.4	-0.5	-0.6	-1.9	-1.6	-1
Julier	2.9	3.4	2.9	3.5	2.4	2.2	0.7	1.2	1.0	1.2	1.3	0.4	-0.1	0.0	0.6	0.6	0.3	0.3	-0.2	-0.7	-2.0	-2.4	-2.2	-0
St. Gotthard	1.6	1.6	2.5	1.6	1.7	1.7	0.6	0.8	1.7	-0.1	-0.1	0.1	-0.7	-0.6	0.3	0.3	0.3	0.5	-0.7	-0.9	-0.8	-1.2	-2.0	-1
Bernhardin	1.7	1.8	2.7	1.9	1.6	1.7	0.9	1.0	1.0	0.2	0.1	0.2	-0.5	-0.3	0.2	0.5	0.4	0.4	-0.7	-0.7	-0.6	-1.8	-2.0	-1
Simplon (Hosp.)	1.6	1.4	2.4	1.9	1.5	1.7	0.7	0.7	0.9	0.1	-0.4	-0.1	-0.8	-0.7	0.0	0.6	-0.3	0.6	-0.6	-0.4	-0.8	-1.9	-0.6	-1
Sils (Maria)	1.7	1.7	2.2	2.4	1.7	1.8	0.8	0.4	0.9	0.9	-0.2	0.6	-0.7	-0.9	-0.2	0.6	0.1	0.2	-0.3	-0.6	0.1	-1.5	-1.7	-1
Bevers	2.0	1.4	2.6	2.8	1.1	2.0	1.6	0.6	1.2	0.9	-1.1	-0.2	-0.4	-1.3	0.0	0.7	-0.2	0.4	-0.4	-1.1	0.7	1.2	1.5	1
Grächen	1.9	1.6	2.6	2.0	0.8	1.9	0.7	0.2	1.0	-0.4	-1.1	-0.1	-0.8	-1.3	-0.4	0.1	-0.1	0.4	-0.9	-0.5	-1.1	-1.8	-1.8	-0
Plattn (Medels)	-0.2	1.1	2.7	3.2	1.1	2.8	2.1	0.7	1.9	0.6	-1.0	-0.2	-0.2	-2.2	-0.1	0.1	-0.8	0.2	-0.7	-1.2	0.2	-1.1	-2.0	-0
Reckigen	1.8	0.9	2.6	2.5	0.5	1.8	1.2	-0.1	-1.5	-0.8	-1.8	-0.3	-1.6	-1.7	-0.6	0.5	-0.6	0.0	-0.8	-0.7	-0.7	-1.8	-2.2	0
Monte Generoso	2.2	2.1	2.2	2.0	1.1	1.2	-0.1	0.0	-0.1	0.6	0.4	0.2	-0.4	-0.5	-0.5	0.3	0.5	0.5	-0.5	-0.6	-1.9	-1.5	-1.9	2
Churwalden	1.3	1.5	2.2	2.2	1.9	2.4	1.7	1.1	1.5	0.2	-0.7	-0.4	-1.1	-1.6	-0.6	-0.8	-0.5	-0.1	-0.9	-1.0	0.7	-1.3	-1.4	-0
Closters	1.9	1.2	2.7	2.5	1.3	2.5	1.7	0.9	1.6	-0.1	-1.1	-0.6	-1.5	-1.5	-0.6	0.2	-0.3	-0.1	-0.9	-1.4	-1.0	-1.4	-1.3	-0
Chaumont	1.6	2.2	2.4	1.8	1.9	1.9	1.2	1.1	0.6	-0.4	-0.4	-0.8	-1.3	-1.1	-0.1	-0.1	0.0	0.0	-0.6	-0.3	-0.5	-1.3	-0.4	0
Beatenberg	1.3	1.7	2.4	1.8	2.4	1.8	0.8	0.8	0.5	-0.7	-0.9	-1.1	-1.2	-0.8	-0.4	-0.2	-0.7	-0.7	-0.6	-0.6	-0.3	-1.4	-0.6	0
Ste. Croix	0.4	1.7	2.2	1.7	1.4	1.6	0.1*	0.9	0.5	-0.9	-0.7	-1.1	-1.2	-1.3	-0.4	-0.2	-0.3	0.1	-0.3	0.0	-0.7	-1.5	-2.6	0
La Brévine	1.5	1.4	2.7	1.6	1.6	1.4	0.7	0.5	0.3	-0.5	-0.4	-0.6	-1.6	-0.3	0.4	0.3	-0.2	0.2	-0.7	-0.2	-0.6	-0.9	0.6	0
Engelberg	1.6	1.7	2.0	2.2	1.5	1.2	1.1	1.2	1.2	-0.4	-0.9	-0.5	-1.0	-1.2	-0.4	-0.1	-0.4	-0.2	-0.3	0.0	0.3	1.2	1.2	0
Trogen	1.6	1.8	2.5	2.4	2.4	2.6	1.5	1.9	2.0	-0.3	-0.5	-0.1	-1.5	-1.1	-1.0	-0.4	-0.1	-0.1	-1.2	-0.7	-0.3	-1.1	-0.6	-0
Einsiedeln	1.5	1.8	2.0	2.1	1.8	2.4	1.4	1.4	1.7	-0.4	-0.7	-0.1	-1.5	-1.4	-0.7	-0.[illegible]	-0.5	-0.1	-1.2	-0.2	-0.3	-1.3	-1.0	0
Auen	1.8	1.8	2.4	2.3	1.6	1.8	1.9	1.2	1.2	0.0	-0.0	-0.4	-0.5	-1.0	-0.1	-0.2	-0.8	-0.3	-0.8	-1.1	0.7	-1.0	-1.0	-0
Affoltern	1.8	1.6	2.1	1.8	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	-0.3	-0.6	-0.2	-1.5	-1.4	-0.8	-0.4	-0.8	-0.3	-0.7	-0.4	-0.4	-1.1	-0.7	0
Castasegna	1.9	1.0	1.0	1.0	0.2	1.3	0.4	1.0	0.2	0.3	-0.7	-0.4	-0.8	-1.0	-0.3	0.2	-0.4	-0.3	-0.7	-0.5	0.7	-1.4	-2.2	1
St. Gallen	1.6	1.8	2.3	2.8	2.1	2.8	2.1	1.8	2.2	0.3	-0.3	-0.2	-1.2	-1.7	-1.0	-0.6	-0.9	-0.7	-1.4	-0.6	-0.1	-0.9	-0.8	0
Lohn	2.1	2.2	2.7	2.6	2.4	3.0	2.7	2.4	2.5	0.7	0.[illegible]	0.2	-0.5	-1.1	-0.5	-0.1	-0.5	-0.0	-1.4	-0.6	0.2	-0.8	-0.8	0
Chur	2.2	1.2	2.0	3.[illegible]	1.2	1.7	2.4	1.5	1.2	0.6	-1.1	-1.0	-0.8	-2.4	-1.3	0.4	-1.1	-0.8	-0.8	-1.0	-0.7	-0.4	-1.1	-0
Luzern (Seenzberg)	1.7	1.6	1.8	1.9	1.5	1.9	1.5	1.4	1.0	0.4	-0.7	-0.2	-1.2	-1.7	-1.[illegible]	-0.[illegible]	-1.0	-0.7	-0.7	-0.1	-0.4	-1.0	-1.1	0
Bern	1.7	1.5	2.1	2.0	1.0	1.7	1.7	1.2	0.7	0.1	-1.2	-1.4	-1.5	-1.7	-1.[illegible]	-0.8	-1.3	-0.8	-0.6	-0.4	-0.3	-0.7	-0.5	0
Schwyz	1.7	1.3	2.0	2.1	1.4	2.0	1.6	1.3	1.1	0.[illegible]	-0.2	-1.0	-1.2	-1.0	-1.1	-0.5	-1.0	-0.9	-0.8	-0.1	-0.1	-0.8	-1.0	0
Marschlins	2.0	1.1	2.0	2.8	1.1	2.2	2.2	1.1	1.3	0.5	-1.2	-0.9	-1.1	-2.3	-1.[illegible]	-0.1	-1.2	-1.2	-1.2	-1.1	0.9	-0.6	-1.1	-0
Sion	3.0	0.8	1.5	1.9	-1.0	0.5	0.7	-0.9	0.0	-0.1	-2.2	-1.4	-1.2	-2.7	-1.1	-0.4	-1.3	-0.7	-0.7	-1.1	-0.5	-0.5	-1.4	0
Ragatz	2.0	1.0	2.0	2.8	1.1	1.2	2.5	1.1	1.7	0.6	-1.2	-0.8	-1.1	-2.7	-1.[illegible]	-0.2	-1.1	-1.1	-1.0	-1.4	1.3	-0.[illegible]	-1.1	-0
Sursee	1.7	1.4	2.2	2.3	0.3	2.1	2.0	1.5	1.3	0.2	-1.4	-1.0	-1.1	-1.7	-0.[illegible]	-0.[illegible]	-1.2	-0.8	-0.9	-0.1	-0.4	-0.3	-1.0	0
Martigny (Bourg)	1.6	0.6	1.2	1.8	-0.3	0.9	-0.1	-0.8	-0.1	-0.5	-2.0	-1.0	-0.7	-2.0	-1.0	-0.4	-1.6	0.0	-0.8	-1.8	-0.3	-0.7	-1.1	0
Neuchâtel	1.8	1.8	2.0	1.9	1.2	1.8	1.4	0.8	0.3	-0.2	-1.1	-1.4	-1.0	-1.0	-1.1	-0.4	-1.1	-0.7	-0.9	-0.6	-0.5	-0.9	-0.[illegible]	0
Muri	1.8	1.6	2.0	2.3	1.0	2.0	2.2	1.5	1.7	0.3	-0.7	-0.7	-1.0	-1.4	-1.2	-0.[illegible]	-1.3	-1.0	-1.0	-0.4	-0.1	-0.5	-1.0	0
Zürich	1.7	1.8	2.3	2.4	1.5	2.4	2.4	1.9	1.8	0.6	-0.2	-0.6	-0.9	-1.0	-1.1	-0.2	-1.1	-0.3	-1.0	-0.2	-0.2	-0.4	-0.7	0
Altstätten	1.7	1.2	2.1	2.8	1.8	2.4	2.3	1.3	1.8	0.6	-0.5	-0.6	-1.0	-1.7	-1.3	-0.4	-1.0	-1.2	-1.2	-0.9	0.8	-0.5	-0.6	-0
Murten	1.7	1.4	1.8	1.9	1.0	1.4	1.9	0.8	0.7	-0.1	-1.1	-1.4	-1.[illegible]	-1.7	-1.1	-0.4	-1.3	-0.8	-0.7	-0.5	-0.4	-0.9	-0.4	0

Gang des Barometers im August 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altdorf	1.4	1.0	2.1	2.5	1.2	2.1	1.8	0.9	1.1	0.5	-1.0	-1.2	-1.2	-1.4	-0.9	-0.3	-1.0	-1.2	-0.9	-0.4	0.6	-0.7	-1.3	-0.8
Winterthur	2.0	1.9	2.2	2.8	1.8	2.5	2.6	2.0	1.9	0.7	-0.3	-0.3	-1.0	-1.3	-1.3	-0.3	-1.1	-1.2	-1.1	-0.6	0.0	-0.6	-0.8	0.0
Vitznau	1.8	1.3	2.3	2.3	1.6	2.1	2.2	1.2	0.3	0.1	-1.0	-0.9	-1.0	-1.8	-0.9	-0.1	-1.5	-0.5	-1.1	-2.1	-0.6	-0.8	-1.1	0.8
Linthcolonie	1.7	1.1	2.2	2.7	1.1	2.4	2.3	1.0	1.5	0.3	-1.4	-0.8	-1.0	-1.6	-1.1	-0.1	-1.3	-1.1	-1.0	-0.5	0.5	-0.6	-1.1	0.2
Kreuzlingen	2.1	2.0	2.3	2.8	2.3	2.8	2.6	2.3	2.3	-0.2	0.0	-0.2	-1.6	-0.3	-1.4	0.0	-0.8	-1.2	-1.2	-0.6	-0.1	-0.4	-0.4	0.1
Genève	1.6	1.2	1.5	1.7	0.5	1.0	1.1	0.2	0.1	-0.3	-1.3	-1.5	-1.1	-2.0	-1.2	-0.7	-1.4	-0.4	0.2	-0.6	-0.4	-1.0	-0.4	0.6
Basel	2.4	2.0	2.1	2.8	2.0	2.4	2.6	2.4	1.6	0.8	-1.3	-0.3	-1.3	-2.4	-2.4	-0.6	-1.2	-0.8	-0.9	-0.4	-0.3	-0.4	-0.5	0.6
Lugano	2.6	1.2	2.1	1.9	0.0	-0.2	-0.1	-1.0	-0.8	0.6	-0.6	-0.5	-0.6	-1.5	-0.7	0.4	-0.4	-0.5	-0.5	-1.2	1.7	-0.9	-1.8	-1.8
St. Vittore	2.3	1.2	2.0	2.3	0.0	0.5	0.8	-1.1	0.0	1.0	-1.0	0.0	-0.7	-1.1	-1.1	0.0	-0.8	-0.6	-0.8	-1.8	-0.6	-1.7	-2.4	-1.6

Gang der Feuchtigkeit im August 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	85	40	78	81	27	61	48	26	73	85	55	87	85	65	84	86	57	85	87	70	92	86	66	85
Bevers	87	30	74	89	30	69	90	?	71	85	37	81	85	29	80	91	40	87	95	72	88	93	68	91
Platta (Medels)	95	57	95	91	53	85	93	46	88	86	56	87	83	47	91	90	59	97	100	99	93	91	72	93
Monte Generoso	82	72	92	87	79	72	49	54	80	68	70	90	90	78	83	93	80	86	70	81	91	84	76	88
Churwalden	88	55	77	81	57	67	63	50	82	68	63	88	77	70	85	71	60	77	83	90	89	89	63	92
Closters	78	55	84	77	38	75	66	49	78	70	54	87	68	56	88	64	59	83	90	90	94	91	63	96
Chaumont	78	64	72	63	57	62	56	59	65	79	73	86	100	79	92	81	72	89	87	87	93	91	89	97
Beatenberg	83	77	83	72	67	75	66	68	82	79	63	85	89	77	85	88	74	88	91	89	90	74	87	90
Ste. Croix	84	62	71	75	55	63	—	55	63	79	68	86	93	74	88	88	74	92	94	87	79	95	79	94
La Brévine	92	63	90	65	53	84	50	55	71	73	61	88	90	63	85	87	74	95	87	76	85	96	80	97
Engelberg	97	70	90	87	64	88	77	64	86	93	73	92	95	81	92	85	69	91	99	93	97	97	77	97
Trogen	82	55	77	72	61	63	77	60	82	77	74	95	95	79	93	81	65	73	92	93	78	88	73	84
Einsiedeln	94	61	84	89	71	79	91	59	79	91	70	84	95	84	89	86	59	91	91	81	94	91	62	94
Vnadens	90	57	89	90	59	90	76	66	80	77	66	81	91	60	90	80	67	68	79	68	96	98	96	86
Auen	91	64	75	84	56	68	84	55	81	85	77	86	75	78	88	81	67	82	100	99	98	84	72	96
Affoltern	91	62	82	80	58	67	76	52	79	86	65	88	95	73	92	81	67	90	96	81	95	90	74	92
Castasegna	76	61	76	54	55	37	25	36	40	57	50	75	70	65	85	71	58	74	89	83	73	62	64	48
St. Gallen	87	50	82	82	56	94	84	49	94	90	66	97	99	69	81	82	62	75	92	95	77	88	71	85
Lohn	79	58	60	67	49	59	62	41	66	67	56	77	91	66	64	76	53	71	79	92	99	92	68	80
Chur	83	50	62	83	49	56	66	45	68	79	52	78	84	66	69	73	58	72	89	75	84	89	57	73
Luzern (Sonnenberg)	89	69	75	82	56	63	73	52	75	84	67	80	93	70	86	88	67	79	98	81	93	94	66	91

Gang der Feuchtigkeit im August 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9
Bern	92	61	64	86	49	69	84	48	60	84	58	73	92	74	81	89	61	91	86	72	83	90	63	8
Schwyz	89	73	79†	82†	68	62	76†	63	71	—	61	75	92	74	87	87	69	77	93	86	90	86	77	8
Marschlins	90	62	92	94	57	71	96	58	83	91	62	90	95	72	97	95	69	91	97	89	97	91	69	8
Ragatz	90	60	78	78	55	53	78	54	75	78	62	70	86	75	85	72	67	86	96	94	83	90	71	7
Sursee	97	55	97	95	51	99	88	53	98	82	62	82	94	74	100	90	62	94	95	90	98	95	66	9
Martigny (Bourg)	83	56	72	90	53	77	91	53	91	92	53	87	85	62	75	88	55	91	69	55	81	94	53	7
Neuchâtel	85	66	58	73	45	51	62	42	50	71	56	100?	96	66	75	88	64	66	89	72	68	95	74	7
Muri	77	54	74	80	50	64	73	52	79	81	92	80	92	60	97	100	94	95	96	83	97	96	83	9
Zürich	79	48	87	81	52	58	70	48	65	81	61	72	89	77	89	95	63	79	92	91	88	95	61	8
Altstätten	89	52	75	87	50	58	83	46	62	80	64	71	90	69	80	88	69	58	99	100	96	88	77	8
Murten	98	70	74	81	52	70	77	48	62	83	59	86	87	77	87	79	65	83	87	75	82	90	76	8
Glarus	81	56	78	90	50	78	89	50	80	90	54	81	87	73	79	91	60	82	93	96	93	93	65	9
Rorschach	94	87	90	92	91	90	92	89	61	94	91	93	93	92	90	94	89	90	95	96	91	95	87	9
Altdorf	92	65	81	91	50	86	83	56	89	86	62	94	83	70	90	90	64	86	98	75	91	95	69	9
Winterthur	87	65	86	86	59	79	85	57	86	84	58	84	87	70	85	84	63	87	89	76	84	85	72	8
Linthcolonie	92	84	93	90	83	93	89	84	95	90	86	94	93	92	96	72	65	89	96	91	89	93	62	9
Porrentruy	83	61	83	85	55	91	73	45	87	78	58	86	87	58	93	79	64	88	93	69	95	87	67	91
Kreuzlingen	79	60	71	72	56	72	73	48	69	63	60	76	68	80	77	73	63	81	92	92	93	91	64	9
Genève	78	59	85	76	54	68	63	42	69	73	56	85	82	59	88	80	52	70	75	52	71	86	63	8
Basel	92	57	81	92	57	81	78	58	80	85	65	82	88	67	78	92	54	86	94	62	89	90	58	81
Lugano	83	58	82	78	51	80	54	38	76	86	50	82	80	57	85	83	64	87	91	67	73	86	62	7
St. Vittore	80	57	84	81	57	51	68	31	63	77	54	76	82	57	83	89	70	73	92	68	97	95	57	8

Wind und Wolkenzug im August 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9
Julier	SW S	SW S	SW S	SW N	SW N	SW O	SW	SW	SW	SO	SW	SO N	SW	SW	SW O	SW	SW N	SW S	SO N	SW S	NO S	SW S	SW N	SW N
St. Gotthard	N	N 1 NO	N 2 N	N 2	N 2	N 4	N 2	N 2	N 2	NW	S	NW	S	SW W	N 2	N 1 SW	S 1 NW	N 2	N 1	NW	N 2	N 1	N 3 SW	N
Bernhardin	S 1	S 1	N 1	N 1	N 1	N 3	N 2	N 1	N 1	N	S	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N 1	N 1	N
Rigi	W	NO1	NO	O	O	O	O	O 1	O 1	O 1	O 1	O 2	O	W 1	W 1	W 1	W 1	W	W 1	W	W 1	W 1	O 1	W
Gäbris	O	N	NO	O	NW	NO1	O	O 1	NO1	O 1	NO1	NO1	O 1	NO1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	SW1	NO1	NO	NO
Tregen	N	N 1	S	N	N	N	N	N	N	N 1	N 1	N	N	N	N	N	N	N	N	W 1	SW1	SO	O 1	O
Chaumont	NO1	O 1	NO1	NO2	NO1	NO2	NO3	NO3	NO3	NO3	NO2	NO3	NO1	SW1	SW	NO	N	N 1	NW1	NW2	NO	O	N 1	N
Ste. Croix		NW								NO	NO	NO		SW			SW	NW	W	W	NW			
Monte Generoso	N	N	N	NW	N	N	N	N	N	N	N N	N	NO	NW	N	NO SW	N	N	N S	NO SW	NO NW	SO NW	NO SW	NO SW
Lugano	NW	W											W	S		NW	NW		NW			SW	NW	

Gang des Barometers im August 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-0.7	0.3	1.8	1.8	2.3	2.4	1.6	1.7	1.5	-0.9	-1.1	-1.0	-0.3	0.4	1.4	0.8	0.9	1.3	0.5	0.0	-0.4	-1.7	-1.9	-1.5
Bernina	-1.4	-0.1	1.9	1.9	2.0	2.8	1.8	1.7	1.3	-0.7	-1.5	-1.2	-0.8	-0.3	-1.1	1.7	1.0	1.7	0.6	0.1	0.4	-1.7	-2.8	-2.0
Julier	0.8	2.1	3.7	3.5	3.4	3.0	3.3	-1.1	-2.0	-1.7	-0.6	-0.4	1.6	1.9	1.7	1.7	1.6	0.5	-0.4	-3.3	-3.9	-3.5	-3.0	-2.1
St. Gotthard	-1.2	1.0	1.5	2.2	2.2	2.5	1.7	1.3	1.0	-1.5	-1.5	-1.3	0.0	0.3	1.5	2.1	0.9	1.5	0.4	0.1	-0.1	-2.0	-2.7	-2.3
Bernhardin	-1.1	-0.1	1.4	2.0	2.4	2.4	1.6	1.6	1.2	-1.5	-1.7	-1.1	-1.0	0.0	1.5	1.6	1.3	1.4	0.3	0.3	-0.1	-2.1	-2.8	-2.6
Simplon (Hosp.)	-0.4	0.6	1.5	2.3	2.3	2.5	1.7	1.4	1.3	-1.1	-1.3	-0.9	0.1	0.3	1.7	1.4	0.8	1.7	0.6	0.4	-0.1	-1.9	-2.4	-1.4
Sils (Maria)	-1.2	-0.7	1.1	2.4	2.3	2.7	2.1	1.3	0.9	-1.0	-1.3	-0.8	-0.4	0.1	1.4	1.9	1.4	1.6	0.9	0.3	0.0	-2.1	-2.4	-2.9
Bevers	-1.0	-0.4	1.9	2.7	1.9	2.8	2.4	0.6	1.0	-1.1	-1.2	-0.2	-0.1	0.6	2.2	2.4	1.0	1.7	1.0	-0.6	-0.2	-2.0	-3.0	-1.8
Grächen	0.4	0.2	2.5	2.4	2.0	3.0	1.3	0.4	0.7	-1.3	-1.5	-0.2	0.5	0.8	2.1	1.9	0.5	1.9	0.2	0.0	-0.2	-2.5	-2.0	-1.5
Platta (Medels)	0.0	0.2	2.7	3.2	2.3	2.6	1.5	0.0	0.3	-1.2	-1.3	0.0	0.6	1.0	2.4	2.5	1.5	2.0	0.6	-0.2	-0.5	-1.9	-2.7	-1.1
Reckigen	0.9	0.2	3.3	3.4	1.7	3.0	1.9	0.0	0.4	-1.1	-1.2	0.0	1.6	1.0	3.0	2.5	1.2	2.0	2.2	1.1	-0.8	-2.5	-1.6	-0.2
Monte Generoso	-1.8	-1.1	0.6	1.9	2.6	2.7	2.3	2.6	1.6	-0.3	-1.3	-1.9	-0.8	0.0	1.6	1.9	3.2	2.6	1.9	1.4	0.4	-1.2	-1.9	-2.3
Churwalden	-0.2	0.9	3.5	3.4	2.6	3.2	1.1	-0.1	-0.1	-2.0	-0.3	0.5	0.9	1.5	3.1	3.8	1.6	1.8	0.6	-1.2	-0.8	-3.1	-3.0	-0.6
Closters	0.0	0.8	2.6	3.4	2.6	3.2	1.5	-0.3	0.0	-2.1	-0.4	0.7	1.1	1.5	3.1	3.4	1.4	1.9	0.6	-0.3	-0.7	-3.1	-2.8	-1.3
Chaumont	0.7	2.2	4.0	3.0	3.2	2.5	0.8	0.2	0.2	-2.2	0.1	1.1	2.0	2.9	3.9	2.6	2.1	1.4	0.2	-0.5	1.3	-2.9	-2.3	-0.1
Beatenberg	0.8	1.9	3.5	2.9	2.9	2.6	0.8	0.0	0.3	-1.2	0.0	1.4	1.8	2.6	3.9	2.3	1.7	1.4	0.1	-0.6	-1.3	-1.1	-2.5	-0.2
Ste. Croix	1.0	2.1	3.7	2.8	3.0	2.6	0.7	0.1	0.3	-0.6	0.2	1.4	2.2	2.9	3.8	2.5	1.9	1.3	0.1	-0.7	-1.4	-1.7	-1.9	-0.2
La Brévine	1.2	2.4	3.9	3.1	3.0	2.5	0.4	0.0	0.4	-0.1	0.8	1.1	2.6	3.1	3.9	2.2	2.1	0.9	-0.1	-0.6	-1.2	-2.5	-1.7	-0.6
Engelberg	0.4	1.8	3.7	3.5	3.2	2.9	0.6	-0.2	0.6	-1.5	-0.1	1.0	1.9	2.5	3.6	2.9	1.8	2.0	0.3	-0.7	-0.6	-2.9	-2.4	-1.9
Trogen	-0.1	1.2	4.1	3.8	3.8	3.1	0.8	-0.3	-0.4	-1.4	-0.1	0.7	1.6	2.2	3.7	3.6	2.5	1.7	0.2	-0.3	-1.5	-3.0	-2.8	-0.9
Einsiedeln	0.1	1.7	3.8	3.5	3.5	3.1	1.1	-0.4	-0.2	-1.2	0.2	1.2	2.3	2.7	4.2	3.3	2.3	1.7	0.2	-0.4	-1.3	-3.0	-2.8	-0.2
Auen	0.3	0.3	2.0	3.8	3.3	3.3	1.1	-0.3	-0.3	-1.6	-0.2	1.4	2.1	2.4	4.5	3.8	1.9	1.8	0.4	-0.4	-1.0	-3.0	-3.0	-0.2
Affoltern	0.6	2.1	4.1	3.6	3.5	2.7	0.9	0.0	0.3	-1.4	0.2	1.6	2.5	3.2	4.4	3.1	2.6	1.4	0.2	-0.4	-1.6	-2.9	-2.8	-0.1
Castasegna	-1.7	-1.1	1.6	2.3	1.5	2.4	2.7	1.7	1.6	-0.5	-1.0	-0.3	-0.1	-0.6	2.4	2.6	1.9	2.7	2.0	0.6	0.4	-1.3	-2.3	-1.5
St. Gallen	-0.2	1.7	4.3	4.1	3.6	3.3	0.8	-0.4	-0.4	-1.4	0.1	-0.2	2.1	2.5	4.3	3.9	2.8	1.8	0.3	-0.7	-1.7	-3.5	-2.8	-0.2
Lohn	0.0	2.0	4.4	4.5	4.3	3.4	1.2	-0.2	-0.9	-2.2	-0.7	1.0	1.1	2.9	4.6	4.3	3.0	2.1	0.6	-0.2	-2.0	-3.7	-3.3	-1.0
Chur	0.8	1.4	2.8	4.7	3.1	2.7	1.6	-0.5	-1.0	-1.6	0.2	1.1	2.2	2.5	3.5	4.5	2.3	1.7	1.3	-1.0	-1.8	-3.2	-2.7	-0.2
Luzern (Sonnenberg)	0.5	2.2	4.1	3.9	3.2	3.3	1.1	-0.1	-0.2	-1.2	0.6	1.3	2.7	3.5	4.6	3.7	2.6	1.4	0.5	-0.7	-1.8	-3.1	-3.2	-0.4
Bern	1.3	2.1	4.2	4.0	3.3	2.5	1.3	-0.3	-0.4	-1.1	0.9	2.1	3.1	3.6	4.9	3.7	2.2	1.5	0.7	-1.0	-1.8	-1.9	-3.1	0.5
Schwyz	0.7	2.1	3.9	3.7	3.5	2.6	0.7	-0.6	-0.4	-1.1	0.5	1.3	2.7	3.3	4.3	3.5	2.3	1.3	0.2	-1.0	-1.9	-3.0	-3.1	-0.6
Marschlins	0.3	1.3	3.4	4.4	3.1	3.1	1.9	-0.9	-0.9	-1.9	0.0	1.0	2.1	2.6	4.4	4.3	2.1	1.8	1.0	-0.8	-1.4	-3.7	-2.8	-0.1
Sion	0.9	1.9	3.2	3.5	2.0	2.7	2.1	-0.8	-0.1	-1.4	-0.4	1.5	2.9	1.9	3.5	3.5	1.2	1.3	1.4	-1.9	-1.7	-2.2	-2.2	0.5
Ragatz	0.5	1.4	3.4	4.5	3.2	3.3	1.3	-0.8	-0.8	-2.0	0.5	1.1	2.0	2.5	4.2	4.4	2.1	1.7	0.8	-1.1	-1.7	-3.6	-2.6	1.2
Sursee	0.6	2.3	4.4	4.1	3.6	2.9	1.1	-0.5	-0.5	-1.3	0.4	2.0	2.8	3.2	4.9	3.7	2.7	1.5	0.6	-0.9	-1.9	-3.3	-2.9	0.0
Martigny (Bourg)	1.2	2.3	2.7	3.4	1.9	2.4	1.9	-0.9	-0.1	-1.1	1.1	1.8	3.0	2.7	4.1	3.4	1.2	1.4	1.1	-0.9	-1.5	-2.2	-2.9	0.4
Neuchâtel	1.2	2.1	4.3	3.8	3.3	2.8	1.3	-0.3	-0.3	-1.2	0.2	2.0	3.1	3.5	4.5	3.6	2.5	1.3	.6	-0.7	-1.9	-3.0	-2.8	0.3
Muri	0.5	2.2	4.1	4.1	3.7	3.1	1.2	-0.6	-0.7	-1.2	0.2	1.4	2.8	3.3	4.8	4.1	2.7	1.6	0.8	-0.9	-2.0	-3.6	-3.0	-0.4
Zürich	0.5	2.1	4.5	4.2	3.7	3.0	1.2	-0.4	-0.6	-1.0	0.2	1.6	2.8	3.1	4.8	4.1	2.6	1.6	0.8	-0.8	-2.1	-3.5	-3.4	0.0
Altstätten	0.1	1.6	3.8	4.5	3.7	3.3	1.6	-0.3	-1.0	-1.7	0.2	1.1	2.2	2.7	4.5	4.3	2.7	2.0	0.8	-0.5	-1.6	-3.5	-2.8	-0.2
Murten	1.2	2.2	4.2	3.9	3.2	2.7	1.4	-0.4	-0.5	-1.0	0.5	2.0	3.2	3.6	4.6	3.6	2.3	1.4	0.7	-1.0	-1.3	-3.0	-3.0	0.6

Gang des Barometers im August 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altdorf	0.3	2.3	4.2	4.1	3.4	2.8	1.2	-0.6	-0.6	-1.6	0.3	1.6	2.7	3.2	5.0	4.1	1.9	1.5	0.7	-0.7	-1.7	-3.1	-2.9	[illegible]
Winterthur	0.2	1.8	4.0	4.6	3.9	3.2	1.4	-0.5	-0.7	-1.6	-0.1	1.3	2.7	2.9	4.7	4.3	3.1	2.6	0.7	-0.5	-1.9	-3.5	-3.2	[illegible]
Vitznau	0.7	1.1	4.5	4.2	3.8	2.8	1.2	-0.7	-0.2	-1.0	0.4	2.6	3.0	3.5	5.1	4.4	3.0	1.8	0.7	-0.7	-1.2	-1.9	-3.1	[illegible]
Linthcolonie	0.3	2.0	4.0	4.3	3.0	3.0	1.3	-0.7	-0.8	-1.1	0.8	1.5	2.8	3.2	4.9	4.3	2.1	1.6	0.7	-1.0	-2.0	-3.2	-2.5	[illegible]
Kreuzlingen	-0.1	2.1	4.2	4.6	4.3	3.4	1.4	-0.3	-1.0	-2.0	-0.1	1.0	2.2	2.9	4.8	4.5	3.2	2.0	0.9	-0.5	-1.9	-3.4	-2.6	[illegible]
Genève	1.4	2.0	3.5	3.4	2.8	2.6	1.5	0.0	-0.1	-0.4	0.9	2.4	3.2	3.2	4.0	3.1	1.9	1.7	0.7	-1.2	-1.7	-1.9	-1.8	[illegible]
Basel	1.2	2.3	4.4	5.0	4.2	3.4	1.2	-0.3	-2.1	-0.7	0.3	1.9	2.9	3.8	5.2	4.7	3.2	1.9	0.7	-0.8	-1.9	-3.8*	-3.0	[illegible]
Lugano	-1.1	-1.0	0.8	2.8	2.1	2.5	3.0	3.6	1.8	-0.1	-1.0	-1.3	0.5	0.2	3.0	3.1	2.7	3.0	2.7	1.3	0.7	0.5	-2.1	[illegible]
St. Vittore	-2.2	-1.4	0.6	2.4	1.4	3.1	2.8	1.3	1.2	-0.8	-1.6	-0.7	0.0	0.7	2.8	3.0	2.0	3.1	2.2	-0.1	0.3	-1.6	-2.5	[illegible]

Gang der Feuchtigkeit im August 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	82	55	74	77	46	75	71	67	96	85	88	85	80	68	81	77	47	83	88	80	93	83	77	[illegible]
Bevers	87	59	84	84	40	85	92	54	86	86	94	82	92	63	89	83	49	79	90	47	87	83	73	[illegible]
Platta (Medels)	100	83	100	96	60	91	81	56	85	89	95	97	96	78	95	95	57	90	92	55	89	78	83	[illegible]
Monte Generoso	76	78	48	69	78	83	79	73	91	93	93	50	50	92	73	60	73	93	81	81	84	87	73	[illegible]
Churwalden	90	84	87	85	63	90	69	58	76	94	83	91	94	78	97	97	64	84	76	65	85	75	81	[illegible]
Closters	95	87	97	86	65	88	59	34	82	82	86	90	94	87	97	93	55	88	73	41	86	82	89	94
Chaumont	100	85	98	95	76	70	87	69	74	99	63	95	100	95	87	98	81	81	46	74	77	94	58	84
Beatenberg	88	92	91	84	79	82	77	74	65	79	70	90	90	94	94	90	77	87	84	79	79	89	56	70
Ste. Croix	95	74	88	88	75	72	76	53	72	95	64	91	90	86	86	93	76	87	84	73	63	73	74	85
La Brévine	95	79	94	93	68	94	94	64	79	88	69	90	100	94	98	85	63	87	93	58	97	76	81	84
Engelberg	93	94	100	100	74	91	84	63	89	96	92	93	97	98	95	97	71	94	88	67	95	91	72	85
Trogen	91	90	95	85	62	78	73	63	80	95	89	90	90	87	96	95	76	81	81	67	96	75	77	87
Einsiedeln	86	90	94	97	73	90	93	65	57	91	88	82	87	84	97	91	73	94	87	63	85	88	64	77
Vuadens	97	76	97	91	85	95	89	76	75	89	86	94	94	93	96	94	93	94	92	76	84	84	74	77
Auen	96	91	98	90	63	84	73	46	81	85	98	98	100	96	96	100	66	84	73	58	79	87	96	100
Affoltern	94	94	99	96	72	91	90	70	74	92	78	94	94	85	95	95	67	87	89	64	83	81	66	78
Castasegna	52	43	50	50	39	51	64	65	81	89	91	61	53	49	59	55	56	84	78	60	83	89	72	75
St. Gallen	86	89	95	92	60	85	87	75	80	99	78	86	89	91	99	96	70	94	90	76	94	72	75	81
Lohn	93	86	87	87	60	68	77	67	66	88	64	96	97	66	84	95	62	75	80	62	74	84	78	87
Chur	84	78	75	84	55	78	78	47	78	79	76	79	83	69	86	84	55	78	80	52	77	81	69	83
Luzern (Sonnenberg)	98	95	95	100	66	78	93	71	60	98	95	74	95	89	97	98	74	90	93	75	78	78	55	68

Gang der Feuchtigkeit im August 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bern	93	78	97	96	60	80	97	60	69	91	63	91	92	90	94	96	59	84	90	57	79	86	51	72
Schwyz	92	93	96	88	66	81	84	71	52	94	81	92	92	89	94	—	73	83	—	65	—	85	75	82
Marschlins	92	87	81	92	64	96	92	62	90	85	91	94	91	78	94	92	66	99	92	63	93	87	92	93
Ragatz	95	88	90	81	66	90	74	62	86	88	87	92	97	78	92	98	68	89	91	63	92	90	87	87
Sursee	100	92	100	99	73	97	95	66	100	98	80	93	92	77	99	95	66	100	95	60	100	86	77	100
Martigny (Bourg)	92	73	90	91	52	76	92	56	76	87	68	83	90	56	82	92	46	78	93	54	79	86	36	64
Neuchâtel	90	71	86	87	54	60	92	62	72	76	49	66	93	73	77	86	59	62	91	62	79	79	37	66
Muri	93	93	95	81	80	92	93	71	87	91	66	76	97	77	94	96	70	82	92	70	91	97	67	92
Zürich	96	93	93	95	61	68	93	70	84	93	74	86	86	86	93	96	65	74	90	64	84	82	62	84
Altstätten	96	89	84	88	51	75	88	69	84	88	86	94	94	88	100	99	66	82	91	67	86	90	74	98
Murten	91	81	98	94	61	81	98	74	75	79	63	86	90	79	90	97	67	86	83	73	73	87	61	75
Glarus	93	93	91	89	57	84	86	49	84	83	95	93	93	98	93	90	58	86	90	38	81	89	93	95
Rorschach	94	94	96	92	63	77	85	75	76	89	77	86	79	81	90	86	73	77	85	70	76	77	73	79
Altdorf	90	89	98	90	62	91	86	58	88	75	88	93	90	81	95	90	61	90	90	64	91	91	86	90
Winterthur	89	81	89	88	59	88	88	58	80	90	68	86	89	80	90	91	63	90	87	59	88	83	64	87
Linthcolonie	98	93	95	90	63	78	76	59	83	98	93	98	93	86	98	93	60	82	74	60	72	87	93	93
Porrentruy	88	69	97	81	62	97	87	52	88	76	80	88	87	76	98	80	65	97	87	60	96	77	57	77
Kreuzlingen	95	90	98	80	56	75	85	62	79	95	69	94	94	84	88	75	70	78	93	74	87	93	78	88
Genève	86	67	79	79	62	83	81	38	66	65	40	80	78	66	80	78	63	87	78	38	70	75	47	66
Basel	93	73	91	91	65	91	88	53	71	73	57	76	89	71	77	91	61	89	87	54	92	89*	43	90
Lugano	87	70	89	71	56	84	82	55	85	89	80	91	89	40	85	88	47	80	88	56	77	86	79	89
St. Vittore	88	67	73	54	42	89	81	62	74	90	99	89	88	41	89	85	41	91	89	53	83	91	81	99

Wind und Wolkenzug im August 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SW S	SW S	SO N	SW N	SW	SW S	SW	SW	SW N	SW S	SW N	NO N	SW N	SW N	SO N	SW S	SW O	SW	SW O	SW	SW N	SO S	SW O	NO S
St. Gotthard	N	N 2		NO	N 1	N 2	S 1 SO	S 1 NW	S 1	S 1 SW	N 2	N 3	N 2 N	N 2	N 2	N 2 S	NO NO	N 1	S S	S 1 W	S	S	NO1	N 2
Bernhardin	N 2	N 3	N 3	N 2	N	N 1	N 1	S 1	S 1	N 1	N 1	N 2	N 2	N 3	N 3	N 2	N 1	N 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1
Rigi	W 1	N 1	O 2	O 1	O 1	O 1	W	W 1	W 1	W 3	W	W 2	W 2	W 1	W 1	O 2	O 1	O 1	O 1	O	O 2	W 1	W	W 4
Gäbris	S	W	W 1	O	NO1	NW	S	S 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W	O 1	O	SO	W 1	SW	W 1	W 1	W 1
Trogen	SW	SW	N	N	N 1	N	N	N	N	SW1	SW1	SW1	SW1	SW	W 1	N	N 1	N	N	N 1	N	SW	SW2	SW
Chaumont	N 2	N 2	N	NO1	NO2	NO2	SW	SW1	NW2	NW4	NW3	NW2	N 1	N 1	N 1	NO1	NO1	NO1	SO	SW	SW	SW2	NW2	NW2
Ste. Croix		NO	NW	NO	NO		NW	NW	W		W				NW	NO	NO		W	W	W	W	W	NW
Monte Generoso	NO SW	N S	N	N	N	N	N	N	NO	SO NW	SO NW	N S	N 1	N	N	N	N	N	N S	NO SW	SO NW	SO NW	NO SW	N S
Lugano	NW	O					W			S	S			NW			NW		N	N		SW	SO	

Beobachtungen an den registrirend

August 1872.

Stündliche Temperaturen.

Tag.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	1
1	16.2	16.0	16.0	16.0	16.0	15.6	16.2	16.9	16.9	17.9	18.6	18.8	19.2	19.1	18.5	17.8	17.7	17.1	16.8	16.4	15.8	15.5	13.7	13
2	13.6	13.7	13.8	13.8	13.9	14.1	14.7	16.5	17.4	18.9	20.0	16.1	18.4	19.2	20.8	19.7	19.8	19.1	17.5	16.9	16.5	15.9	14.6	15
3	13.6	13.6	13.4	13.2	12.6	13.1	12.4	12.9	13.2	13.9	15.1	14.0	14.6	14.9	16.4	15.9	14.1	11.5	11.9	11.4	11.0	11.0	10.9	10
4	10.8	10.2	10.4	10.4	10.4	10.5	11.3	13.2	14.1	16.7	17.4	19.0	17.7	20.1	18.1	18.7	19.2	17.0	15.9	15.2	14.0	13.9	13.9	13
5	13.0	12.1	11.6	10.9	10.7	12.1	13.8	16.1	17.1	17.6	18.0	18.8	20.5	19.5	16.0	16.5	16.3	15.9	15.6	15.0	15.3	14.9	13.9	13
6	13.8	12.7	11.9	11.4	11.1	12.0	13.9	16.7	18.5	20.1	21.9	22.5	23.2	24.0	24.4	24.8	25.2	24.5	22.8	20.8	19.6	18.1	17.2	16
7	15.6	14.9	14.3	13.9	13.7	13.8	15.8	19.0	21.0	21.9	20.4	19.8	19.0	15.4	14.6	14.0	13.9	13.9	15.8	13.6	13.2	13.5	13.0	12
8	12.4	11.6	11.0	10.9	10.4	10.6	13.1	14.9	15.3	16.9	15.3	15.2	17.0	15.9	17.0	15.3	13.1	13.0	12.9	12.0	12.6	12.1	12.6	12
9	11.7	11.9	12.0	12.3	12.5	12.4	12.8	14.7	15.7	16.1	16.6	16.4	17.3	18.8	20.0	19.2	19.9	19.0	16.9	15.0	13.9	13.1	12.1	11
10	11.3	10.7	9.9	9.6	9.1	9.9	11.8	13.7	15.0	16.3	17.8	18.6	19.0	19.0	19.7	20.1	19.8	19.6	18.9	17.2	16.4	15.9	15.8	15
11	15.2	15.0	14.8	14.9	14.6	14.5	14.6	14.9	14.9	15.9	17.0	17.6	17.4	17.4	19.0	18.0	17.6	17.6	16.9	16.0	15.6	15.0	14.9	14
12	14.3	14.1	14.0	13.6	12.8	12.7	14.4	16.0	17.1	18.6	19.1	20.4	20.7	21.8	21.8	22.4	22.8	21.3	19.7	18.3	17.2	16.0	14.9	14
13	14.0	13.5	13.4	12.9	13.1	14.0	14.0	14.6	14.9	15.4	16.3	19.2	21.4	22.5	22.4	21.1	19.9	19.5	18.2	17.2	17.0	15.4	14.9	13
14	13.4	12.7	12.5	12.4	12.4	12.5	13.8	16.2	17.0	18.4	19.4	20.1	21.8	21.7	20.8	20.0	19.9	18.9	18.3	17.4	16.8	16.8	16.8	15
15	15.2	15.1	14.7	14.2	14.3	14.1	14.8	15.6	16.9	18.9	19.2	20.4	21.4	21.2	22.2	21.2	21.5	20.5	19.6	18.5	17.8	17.0	17.1	16
16	15.0	14.1	13.4	12.9	12.2	12.8	13.9	16.5	17.8	18.1	20.1	21.1	21.6	22.5	22.6	21.9	21.9	21.2	19.6	18.9	17.8	16.3	14.7	13
17	12.8	11.9	11.9	10.9	10.7	11.6	13.3	15.5	17.1	19.0	20.9	21.9	22.2	22.6	23.0	22.9	22.6	21.9	20.3	18.5	16.4	16.3	15.4	13
18	12.7	11.5	10.7	10.0	9.0	10.0	12.0	12.7	15.0	16.8	18.1	18.5	19.8	20.1	20.4	20.4	20.0	19.3	18.0	16.9	16.0	16.0	13.6	11
19	11.7	11.2	10.8	9.7	9.4	10.2	11.9	14.1	15.8	17.5	19.0	19.9	20.8	21.9	21.6	21.7	21.4	20.7	19.4	18.2	17.8	16.3	15.1	14
20	14.0	13.3	12.6	11.7	11.3	11.7	13.3	15.1	16.4	18.1	19.4	21.0	21.4	22.7	24.6	24.1	22.9	22.5	21.2	20.4	19.3	18.4	17.6	16
21	16.2	15.3	14.9	14.2	13.7	14.3	15.6	17.4	19.1	20.5	21.5	23.4	23.2	24.1	24.2	24.0	23.4	22.0	15.9	15.0	18.4	18.0	17.6	17
22	16.3	16.2	16.1	16.1	15.7	15.7	16.6	17.6	17.8	16.5	16.5	17.2	17.6	19.6	18.1	18.4	18.2	18.6	17.4	16.0	14.8	14.3	13.3	13
23	12.8	12.4	12.0	11.8	11.7	11.6	12.9	13.5	14.0	15.1	16.4	18.2	18.7	18.0	18.9	18.1	18.1	18.9	16.3	15.7	15.2	14.9	14.3	14
24	14.1	14.1	13.9	13.6	13.5	13.3	13.2	13.0	12.5	12.7	13.4	15.0	16.2	12.8	13.7	13.0	13.9	14.3	14.2	13.7	13.3	13.3	12.9	12
25	12.2	11.1	11.4	11.4	11.5	11.4	11.1	11.9	14.1	15.8	17.6	18.4	19.1	19.6	19.9	19.9	19.3	18.7	16.9	15.9	14.7	13.6	13.7	11
26	10.9	10.9	10.1	9.6	9.8	10.1	11.2	14.1	16.9	18.8	20.4	21.8	23.0	24.7	24.9	24.8	23.8	21.9	19.7	18.2	16.8	17.1	16.7	16
27	15.7	15.6	14.6	15.5	14.7	14.7	14.5	14.1	14.2	15.8	15.5	15.6	16.9	18.6	18.8	16.9	16.6	15.0	13.0	12.6	12.6	12.4	12.5	12
28	12.0	11.6	11.4	11.0	11.4	11.3	11.8	12.9	15.0	15.2	15.5	15.7	15.6	18.1	17.4	17.1	15.0	14.9	13.6	13.0	12.3	12.0	12.0	11
29	11.0	10.1	9.5	9.5	8.6	9.4	10.8	13.1	13.9	15.8	15.8	17.1	17.5	18.3	19.0	18.5	18.0	17.1	15.4	15.3	14.1	13.0	12.0	11
30	11.1	10.8	10.9	10.5	10.3	11.0	12.5	14.5	16.2	18.3	19.6	20.3	22.3	23.2	23.1	23.7	21.9	20.8	19.4	16.9	15.9	15.3	15.0	15
31	13.8	13.8	13.9	13.8	13.9	14.1	14.4	15.9	16.1	17.1	18.8	20.0	20.8	20.1	16.0	17.9	17.5	16.6	14.7	14.0	13.6	12.5	12.1	12
Mittel	13.4	12.9	12.6	12.3	12.1	12.4	13.4	14.9	15.7	17.2	18.1	18.8	19.5	19.9	19.9	19.6	19.2	18.5	17.2	16.1	15.5	14.9	14.3	13.

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

nstrumenten auf der Sternwarte in Bern.

August 1872.

Tag	Stündliche Barometerstände.																							
	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	10.3	10.1	10.0	9.8	9.7	9.7	9.7	9.5	9.4	9.1	8.8	8.5	7.9	7.6	7.5	7.5	7.3	7.0	6.8	6.8	6.8	7.0	7.2	7.2
2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.6	7.8	7.9	7.9	7.8	7.6	7.7	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	8.0	8.1	8.1
3	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.3	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.3	8.3	8.5	8.6	8.7	8.7	9.0	9.4	9.9	10.0	10.5	11.0	11.1
4	11.2	11.2	11.2	11.2	11.2	11.3	11.6	11.9	12.0	12.2	12.3	12.4	12.4	12.4	12.4	12.5	12.5	12.6	12.7	12.9	13.2	13.8	13.9	13.9
5	13.7	13.6	13.3	13.2	13.0	12.9	12.8	12.6	12.4	12.1	11.9	11.6	11.1	11.0	11.0	11.1	11.1	11.1	11.2	11.3	11.4	11.4	11.4	11.5
6	11.5	11.5	11.4	11.3	11.4	11.5	11.7	11.7	11.6	11.5	11.3	11.2	11.0	11.0	10.9	10.9	10.9	10.6	10.6	10.7	10.8	10.4	11.0	10.7
7	10.2	9.7	9.0	8.3	8.0	7.6	7.3	6.9	6.4	6.1	6.1	6.5	6.9	7.4	8.4	8.9	9.0	9.0	9.0	9.0	9.2	9.3	9.3	9.1
8	9.0	8.7	8.3	8.0	7.9	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	8.0	8.2	8.4	8.6	8.7	9.1	9.5	9.8	10.2	10.9	11.3	11.5	11.7	11.9
9	12.0	12.2	12.8	13.3	13.8	14.2	14.5	14.6	15.0	15.2	15.4	15.4	15.4	15.6	15.6	15.6	15.6	15.7	15.9	16.0	16.3	16.5	16.5	16.4
10	16.3	16.0	16.0	15.9	15.8	15.5	15.4	15.3	15.1	15.0	14.9	14.6	14.3	14.3	14.3	14.1	14.1	14.1	14.0	14.0	14.1	14.3	14.4	14.4
11	14.4	14.3	14.2	14.1	14.1	14.2	14.4	14.6	14.8	15.0	15.1	15.1	15.2	15.4	15.6	15.6	15.7	15.8	15.9	16.0	16.3	16.4	16.4	16.4
12	16.6	16.6	16.6	16.7	16.7	16.7	16.7	16.7	16.6	16.5	16.3	16.1	15.9	15.8	15.7	15.5	15.4	15.3	15.3	15.3	15.4	15.4	15.4	15.5
13	15.5	15.4	15.1	15.0	15.4	15.7	16.0	16.0	16.0	16.1	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.5	16.6	16.7	16.7	16.7	16.7	16.6
14	16.5	16.4	16.4	16.4	16.3	16.3	16.3	16.0	15.9	15.6	15.4	15.0	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	15.0	15.0	15.0	15.0	14.9
15	14.9	14.9	14.7	14.7	14.5	14.6	14.6	14.5	14.4	14.2	14.0	13.9	13.9	13.9	13.9	13.9	13.9	14.0	14.1	14.5	14.4	14.5	14.5	14.4
16	14.4	14.4	14.5	14.5	14.5	14.6	14.7	14.7	14.7	14.8	14.8	14.7	14.5	14.5	14.6	14.6	14.7	14.8	14.9	15.0	15.1	15.1	15.1	15.1
17	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	14.8	14.6	14.4	14.2	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.1	14.4	14.6	14.7	14.7	14.8	14.9
18	14.9	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.4	14.3	14.2	14.2	14.0	13.9	13.9	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7
19	13.6	13.6	13.4	13.1	13.1	13.1	13.1	12.9	12.6	12.5	12.3	12.0	11.8	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.4	11.5	11.6	11.7	11.5	11.6
20	11.6	11.6	11.5	11.5	11.5	11.6	11.7	11.7	11.7	11.6	11.6	11.4	11.3	11.3	11.3	11.2	11.2	11.2	11.4	11.7	11.8	12.0	12.1	12.3
21	12.3	12.4	12.5	12.5	12.6	12.7	12.8	12.7	12.5	12.4	12.2	12.0	11.7	11.7	11.7	11.7	11.8	11.9	12.0	12.3	12.4	12.5	12.5	12.5
22	12.6	12.6	12.5	12.5	12.5	12.4	12.4	12.4	12.4	12.6	12.6	12.7	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.5	12.5	12.6	12.7	12.7	12.7	12.7
23	12.7	12.5	12.4	12.3	12.2	12.2	12.3	12.3	12.5	12.5	12.5	12.7	12.5	12.5	12.5	12.5	12.6	12.9	13.0	13.4	13.6	13.8	14.0	14.0
24	14.0	14.0	14.0	14.1	14.1	14.2	14.3	14.3	14.5	14.9	15.0	15.1	15.1	15.4	15.5	15.9	16.1	16.2	16.5	17.0	17.2	17.6	17.6	17.5
25	17.4	17.3	17.2	17.1	17.0	17.0	17.0	17.0	16.8	16.7	16.5	16.4	16.3	16.1	16.0	15.9	15.8	15.7	15.7	15.5	15.5	15.5	15.4	15.3
26	15.1	15.0	15.0	14.9	14.7	14.5	14.3	14.1	14.0	13.9	13.5	13.1	12.7	12.5	12.1	12.0	12.0	12.0	12.3	12.4	12.6	12.6	12.6	12.4
27	12.3	12.2	12.0	12.0	11.9	11.9	11.9	12.1	12.5	12.9	13.3	13.6	13.9	13.9	13.9	13.9	14.0	14.3	14.7	15.0	15.1	15.3	15.4	15.4
28	15.4	15.4	15.4	15.5	15.6	15.9	16.1	16.1	16.2	16.3	16.4	16.5	16.6	16.7	16.7	16.7	16.8	16.9	17.2	17.6	17.9	17.9	17.9	17.8
29	17.5	17.3	17.2	17.0	17.0	16.8	16.7	16.4	16.2	16.0	15.7	15.4	15.2	15.0	14.8	14.6	14.3	14.3	14.4	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5
30	14.3	14.2	14.0	13.9	13.8	13.7	13.7	13.5	13.3	13.1	12.9	12.4	12.0	11.6	11.3	11.0	11.0	11.0	11.1	11.1	11.2	11.5	11.6	11.7
31	11.8	11.8	11.7	11.5	11.2	11.1	11.1	11.0	10.8	10.5	10.5	10.0	9.9	10.0	10.1	10.4	10.7	11.3	12.2	12.7	13.5	14.0	14.2	14.3
Mittel	13.3	13.2	13.1	13.0	13.1	13.1	13.1	13.1	13.0	13.0	12.9	12.8	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.8	12.9	13.1	13.3	13.4	13.5	13.5

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirende

August 1872.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	16.8	-0.3	19.2	13.6	8	0.0	9	22.8	1	1.9	3	1.3					3	0.0		
2	16.6	0.1	20.0	13.6							2	1.6	2	0.0	11	98.0	7	17.5	2	2.3
3	13.1	0.4	16.4	10.6							7	36.1	7	24.8	2	0.0	6	4.1	2	0.0
4	14.2	-0.1	20.1	10.2							7	9.7	2	1.7			15	118.9		
5	15.2	-1.3	20.5	10.7							3	2.4	13	8.5			1	14.6	7	47.5
6	18.6	-0.3	25.2	11.1	3	0.0	2	0.7			7	31.9	7	11.0			4	9.5	1	0.5
7	15.7	-0.3	21.9	12.6	1	0.0	2	6.2			6	19.6	7	14.6	1	0.0	7	90.5		
8	13.5	-0.7	17.0	10.4	2	1.9			1	0.0	1	1.7	4	4.6			16	365.6		
9	15.1	0.4	20.0	11.7					1	0.0	6	8.6					16	198.5	1	0.0
10	15.4	-0.8	20.1	9.1					1	0.0	3	1.0	12	0.9			8	27.8		
11	16.0	0.1	19.0	14.5							5	0.6	3	4.6	4	0.0	11	12.7	1	0.0
12	17.4	0.0	22.3	12.7	3	0.0	15	9.1					1	0.0	2	0.0	2	0.0	1	0.0
13	16.6	-0.9	22.5	12.9			9	0.0	2	0.0	5	0.0	1	0.0			6	1.2	1	0.0
14	16.9	-0.6	21.8	12.4			19	0.0	4	0.0							1	0.0		
15	17.8	-0.2	21.5	14.1	21	0.0			3	0.0										
16	17.5	-0.3	22.6	12.2	7	0.0	4	0.0	3	0.0	1	0.0					9	0.0		
17	17.2	-0.1	23.0	10.7			3	0.0	21	28.8										
18	15.4	-0.5	20.4	9.0	18	54.4	4	0.0			2	0.0								
19	16.3	-0.5	21.9	9.4			5	0.0	16	22.7	2	0.0			1	0.0				
20	17.9	-0.1	24.6	11.3	6	0.0					1	0.0	3	0.0			2	0.0	12	0.0
21	18.7	-0.4	24.2	13.7	3	0.0	5	0.0			8	0.0	4	0.0			3	0.7	1	0.0
22	16.6	0.3	19.6	13.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	5	0.0	2	0.0			12	68.6	2	0.0
23	15.1	-0.5	18.9	11.6	1	0.0	1	0.0	2	0.0	4	0.0	9	0.0					7	0.0
24	13.6	-0.6	16.2	12.5			2	0.0	2	0.0	14	1.9	4	0.0	2	0.0				
25	15.0	0.0	19.9	11.1	1	0.0	19	25.8	2	0.0	2	0.0								
26	17.2	0.2	24.9	9.6			1	0.0			4	0.0	3	0.0			14	43.4	2	0.0
27	14.9	0.2	18.8	12.1	2	0.0					1	0.0	4	0.0			15	11.5	2	0.0
28	13.6	0.4	18.1	11.0			2	0.0	1	0.0	4	0.0	10	0.0			6	0.0	1	0.0
29	13.9	-0.2	19.0	8.6	12	0.0	3	0.0	5	0.0	3	0.0	1	0.0						
30	16.6	-0.8	23.7	10.3							1	0.0	11	0.0	2	0.0	10	0.0		
31	15.6	-0.7	20.8	12.1					1	0.0			6	0.0	13	58.6	4	0.0		
Mittel	15.94	-0.23			89	56.3	106	64.1	67	53.4	107	116.4	116	70.7	38	156.6	178	984.6	43	50.3

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

August 1872.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	708.4	0.3	710.3	706.8	2	1.29	3	1.64	1	6.98	2	1.04					2	10.22		
2	707.6	-0.1	708.1	707.2											4	1.80			2	1.20
3	708.9	-0.2	711.1	708.1							4	8.63	3	6.86	2	0.73	2	0.93	1	0.09
4	712.3	-0.3	713.9	711.2							6	2.71	1	0.01			7	0.49		
5	712.0	0.2	713.7	711.0							3	0.56	9	6.93			1	1.26	7	0.79
6	711.1	0.1	711.7	710.3																
7	708.2	0.4	710.2	706.1									5	11.23			6	23.37		
8	709.1	0.0	711.9	707.7	2	0.88			1	0.17	1	0.07	3	0.27			2	0.49		
9	715.0	-0.5	716.5	712.0													3	7.25		
10	714.8	0.2	716.3	714.0																
11	715.2	-0.1	716.4	714.1							2	2.92	1	0.46			5	2.76		
12	716.0	0.0	716.7	715.3																
13	716.1	-0.3	716.7	715.0					1	0.21	3	1.52	1	4.32			2	0.55		
14	715.5	0.1	716.5	714.9																
15	714.3	0.0	714.9	713.9																
16	714.7	-0.1	715.1	714.4																
17	714.6	0.0	715.1	714.0																
18	714.2	0.0	714.9	713.7																
19	712.2	0.0	713.6	711.3																
20	711.6	0.0	712.3	711.2																
21	712.3	0.0	712.8	711.7							2	1.82					1	4.63		
22	712.6	0.0	712.7	712.4							1	0.01	2	2.07			2	0.92	1	0.13
23	712.8	0.0	714.0	712.2									1	0.09						
24	715.4	-0.1	717.6	714.0							4	1.02	1	0.51						
25	716.3	0.0	717.4	715.3																
26	713.3	0.1	715.1	712.0			1	0.73									1	0.01		
27	713.5	-0.1	715.4	711.9									1	1.31			4	8.63		
28	716.6	-0.3	717.9	715.4			1	0.11			1	0.01	5	8.79			1	0.78	1	2.48
29	715.6	0.1	717.5	714.3																
30	712.4	0.1	714.3	711.0																
31	711.5	0.0	714.3	709.9											4	1.46				
Mittel	713.04	-0.01			4	2.17	5	2.48	3	7.36	29	20.81	33	42.88	10	3.99	39	62.29	12	4.69

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $- \frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

August 1872.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages-Mittel	Diff.	Max.
1	95	96	94	90	88	96	97	96	95	95	90	89	82	88	90	95	90	87	93	95	95	95	88	90	92	1	9
2	90	86	91	90	92	89	89	84	79	74	66	75	70	64	60	61	65	65	60	74	75	74	84	91	77	-1	9
3	93	87	91	93	85	84	87	88	85	86	83	84	76	73	73	75	79	84	87	87	89	90	91	90	85	1	9
4	90	90	91	91	92	90	89	89	84	75	65	61	61	55	54	62	57	63	67	75	83	86	86	86	77	-1	9
5	87	89	90	90	89	90	81	77	67	66	60	57	56	57	78	85	86	88	89	95	92	94	94	95	81	5	9
6	95	92	91	91	89	91	92	85	80	72	68	69	65	58	55	58	56	61	68	78	78	77	79	81	76	-2	9
7	83	84	87	88	90	90	84	75	74	66	78	81	76	81	86	85	85	81	83	86	93	92	94	88	84	0	9
8	90	90	89	94	90	85	80	77	64	49	53	63	55	55	54	56	65	80	79	83	80	78	79	77	73	2	9
9	93	94	94	90	87	86	88	84	76	74	68	65	60	58	53	50	47	55	59	67	84	89	80	82	74	-1	9
10	88	87	90	88	90	89	87	87	85	80	73	70	66	79	81	66	64	66	75	75	83	95	100	100	82	3	10
11	95	95	95	95	95	94	94	88	91	86	83	78	79	84	80	78	80	80	84	87	90	94	95	92	88	0	9
12	98	87	93	92	87	87	85	84	80	76	75	68	64	65	61	61	63	62	70	68	73	86	97	94	78	4	9
13	93	93	95	96	97	97	95	95	95	91	90	83	68	64	61	57	69	71	74	79	82	89	93	93	84	2	9
14	94	90	91	90	95	95	93	91	85	81	78	75	68	64	64	69	70	75	74	85	92	90	88	91	82	-2	9
15	90	92	94	94	92	92	88	89	85	80	79	78	73	68	65	67	64	61	75	75	81	85	80	76	80	-1	9
16	90	85	88	89	90	92	92	90	85	77	75	76	61	53	50	50	45	47	45	56	64	66	75	84	72	0	9
17	84	95	94	95	92	91	86	76	75	70	51	50	49	48	57	51	51	51	60	68	69	73	75	89	71	3	9
18	90	99	95	95	97	96	84	79	74	63	55	50	48	42	42	42	48	43	47	46	60	58	54	74	66	2	9
19	81	75	80	85	84	85	84	81	74	67	64	60	58	60	60	59	54	51	63	70	73	79	85	90	72	0	9
20	90	85	87	86	83	89	92	98	86	85	80	75	74	70	65	63	64	75	66	81	81	84	82	84	80	-2	9
21	85	85	86	83	87	84	89	86	83	81	75	65	61	56	49	49	55	65	75	83	91	98	97	94	78	-2	9
22	94	92	92	94	94	85	86	72	73	66	71	76	72	65	66	62	62	60	54	75	83	80	85	87	77	-3	9
23	87	86	89	94	89	86	90	86	81	81	74	65	63	70	56	62	64	65	77	81	84	86	89	89	79	0	9
24	91	92	90	90	90	92	93	90	92	89	86	84	78	88	88	88	95	95	92	98	97	95	98	97	91	2	9
25	99	99	98	98	98	97	96	96	93	84	69	64	69	58	59	60	61	58	80	78	80	98	100	94	82	5	10
26	100	92	100	100	98	98	97	95	93	81	74	67	60	55	48	46	47	47	59	62	69	74	76	84	76	1	10
27	86	91	97	88	91	93	91	85	85	80	71	65	63	64	58	53	58	62	77	81	91	89	89	89	79	-3	9
28	88	89	91	88	92	92	92	90	91	87	88	91	90	89	81	74	80	90	90	90	94	93	94	98	89	-3	9
29	98	98	96	98	97	98	96	90	86	71	66	65	59	57	56	56	60	61	65	78	84	95	94	96	80	0	9
30	95	94	95	95	94	95	90	90	83	70	65	58	57	53	49	50	51	48	48	66	79	81	77	80	74	-1	9
31	84	86	85	85	85	88	86	88	83	76	70	56	51	50	72	72	66	63	65	66	72	67	72	76	74	4	8
Mitt.	91	90	92	91	91	91	89	86	83	77	72	70	65	64	64	63	65	66	71	77	82	85	86	88	79	0.4	

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt w
Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Tage.	**Basel:** P. Merian. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 33′ Höhe: 278^m					
1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.
1	17.1	17.3	18.6	8.7	NW 1	1.9 b, nm. r
2	17.2	15.3	19.8	6.7	N 1	7.0 m. b, wo
3	15.9	15.7	17.8	7.3	var. 1	b^0, a. wo
4	15.2	15.6	15.8	6.0	N 1	1.4 wo
5	17.8	15.2	21.8	6.0	S 1	m. he, b, a. r
6	20.2	19.6	21.2	6.7	O 1	3.0 wo, nm. b
7	16.6	17.7	18.2	8.0	W 1	0.8 b, a. wo
8	14.7	14.7	14.7	9.3	var. 1	22.7 m. b, r
9	15.7	14.1	18.3	6.0	W 1	15.5 m. r, wo, a. he
10	17.3	13.3	21.4	8.7	SO 1	8.9 m. wo, b, a. r^0
11	17.8	17.6	20.0	8.8	W 1	na. r, b, a. wo
12	16.4	13.1	20.5	2.8	W 1	m. wo, he^2
13	16.3	12.9	19.0	3.3	NW 1	m. r^0, he^2
14	17.4	13.3	20.9	10.0	NW 1	
15	17.5	13.9	20.7	7.0	N 1	b, nm. he
16	17.5	12.9	21.7	3.0	N 1	m. wo, he^2
17	17.3	13.4	22.1	3.3	N 1	m. b, he^2
18	17.1	12.4	22.0	0.0	N 1	
19	17.8	13.3	22.8	2.0	N 1	he^2, a. wo
20	18.3	14.9	22.5	2.0	O 1	m. wo, he^2
21	19.8	15.3	24.5	4.3	O 1	he, a. b
22	17.3	17.3	19.0	10.0	W 1	11.6 na. nm. r, l
23	16.9	13.9	20.0	7.7	W 1	b, nm. he
24	17.0	15.7	19.3	8.3	var. 1	2.5 na. r, b, a. wo
25	16.2	13.5	19.4	3.7	N 1	m. n, he^2
26	17.7	12.5	22.1	3.0	O 1	he^2, a. wo
27	16.7	16.3	18.8	9.3	W 1	b, nm. r^0
28	16.0	14.5	17.5	8.8	var. 1	5.4 m. r, wo, a. b
29	15.8	13.3	19.3	5.0	N 1	m. b, he
30	17.0	13.1	21.7	2.7	N 1	m. wo, he
31	16.6	15.7†	20.0	9.0	W 2	0.4 m. nm. r^0, b
Mittel	17.04	14.77	20.05	6.0		81.1

N: 23. NO: 1. O: 12. SO: 3. S: 4. W: 21. NW: 12. — **31.** † $7^h 25^m$ Morg.

Tage.	**Solothurn:** Bachtler. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 13′ Höhe: 474^m					
	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	18.3	18.0	20.0	10.0	O	m. b, r
2	16.7	15.0	18.0	10.0	W	
3	13.7	14.0	15.0	10.0	O	b, a. g
4	14.3	12.0	18.0	10.0	var. 1	m. r, b
5	16.0	13.0	19.0	6.7	var. 1	m. he^2, r
6	18.1	16.0	21.5	6.7	O	b, nm. r, a. he
7	16.3	16.0	19.0	10.0	W	r, nm. g
8	13.0	12.0	15.0	5.3	W 1	he, a. r
9	14.3	13.0	17.5	7.7	W 1	b, a. he
10	15.0	10.5	18.5	9.0	W	m. n, b, a. wo
11	16.3	16.0	17.0	10.0	W	m. r, b
12	17.3	16.5	20.0	5.7	SO	he, a. b
13	16.0	13.0	18.0	8.3	W	m. r, wo, a. b
14	17.7	16.0	21.0	5.0	O	m. he, b, a. wo
15	19.7	19.0	22.5	3.3	O	m. he^2, wo
16	18.0	13.0	23.5	0.3	O 1	
17	18.7	15.0	23.0	0.0	O 2	
18	17.3	14.0	22.0	0.0	O 2	
19	18.3	14.0	22.0	0.3	O 2	
20	19.3	15.0	21.0	3.7	SO	m. b, he^2
21	20.0	16.0	24.0	5.0	var. 1	he, a. b
22	16.0	16.0	17.0	6.7	NW	na r. g, r, a. he
23	15.0	13.0	17.0	9.0	W	b, nm. r
24	15.0	14.0	17.0	6.7	NO 1	r, a. he
25	16.7	14.0	20.0	0.3	O 1	
26	15.7	12.0	20.0	0.7	W	
27	16.0	16.0	18.0	7.0	W 1	b, nm. he
28	14.3	13.0	17.0	8.7	var. 1	m. r, wo, a. b
29	14.3	12.0	19.0	4.3	O 1	m. n, he
30	15.7	12.0	20.0	0.3	W	
31	16.0	14.0	19.5	6.7	W 1	b, a. he
Mittel	16.42	14.30	19.36	5.7		?

Windstill: 55. N: 2. NO: 9. O: 22. SO: 3. SW: 2. W: 14. NW: 3.

Tage.	**Olten:** Th. Munzinger. Länge: $0^h 22^m$ Breite: 47° 21′ Höhe: 393^m					
	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	19.2	18.2	22.0	9.0	W	m. b, wo, a. r
2	17.1	15.4	19.6	10.0	SW 1	46.0 m. a. r, b
3	15.1	15.0	15.6	10.0	SW	3.5 r
4	14.8	12.9	17.8	9.3	W	9.1
5	17.2	14.6	20.1	7.3	SW	m. he, b, a. r
6	19.0	16.3	23.0	5.7	W	m. b, wo, a. he^2
7	16.9	15.5	20.5	9.7	SW	m. n, r, a. b
8	15.2	14.7	17.5	6.7	W 1	31.5 m. g. he, wo, a. r
9	14.2	13.2	16.5	5.7	SW	14.2 m, r, wo, a. he^2
10	15.2	11.3	18.6	9.0	W	m. n, b
11	17.5	16.8	19.2	8.7	SW	4.0 na. r, m. wo, b
12	18.5	17.4	22.2	2.0	O	he
13	16.5	13.4	20.8	5.0	SW	1.1 m. rg, wo, a. he^2
14	19.0	17.6	22.4	5.3	NO	he, nm. b
15	19.5	18.2	23.5	3.0	O	he, nm. wo
16	18.4	16.2	23.6	1.0	SO	
17	18.7	17.4	23.8	0.0	O 1	
18	16.7	14.3	21.5	0.0	NO	
19	18.6	16.0	22.5	3.3	O	he, nm. wo
20	18.0	15.8	21.5	4.3	O	m. n, he
21	20.0	14.9	24.6	6.7	N	m. n, he, a. wo
22	16.7	16.9	17.6	8.3	SW	7.4 m. wo. r, b
23	17.2	14.6	20.2†	8.7	N	m. n, wo, a. b
24	15.7	14.8	17.5	7.7	var.	26.4 r, a. he
25	16.2	14.8	20.4	1.7	O	
26	15.9	10.1	22.2	6.7	W 1	m. o, he, a. wo, na. r^0
27	16.3	15.5	18.9	7.0	N 1	1.5 b, nm. he
28	14.9	13.1	17.6	7.0	N	m. r, wo
29	14.9	12.4	19.4	4.0	O	m. n, he^2
30	16.2	12.0	21.8	2.3	W	he
31	15.6	14.2	18.5	6.0	SW	b, a. he^2
Mittel	16.93	14.95	20.35	5.8		144.7

Windstill: 70. N: 3. NO: 2. O: 7. SW: 6. W: 7. NW: 1. — **1.** Regen seit 5^h Ab. — **3.** id. seit 8^h Morg. — **7.** Regen 12-6^h Nachm. — **8.** Gewitter $5^1/_2$-6^h Morg. **9.** Regen bis 11^h Vorm. — **11.** † 8^h. — **23.** † 2^h.

Lage.	**Lohn:** G. Weber.						**Kreuzlingen:** J. Stamm.						**Winterthur:** E. Steiner.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 45′ Höhe: 645^m						Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 39′ Höhe: 428^m						Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47° 30′ Höhe: 441′					
1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	17.4	15.9	19.9	9.8	NO	6.2 b, rg, a. r	19.9	18.7	22.0	10.0	W 1	b, nm. r	18.7	17.5	21.5	6.7	SW 2	wo, m.nm.r, a.
2	15.5	13.8	17.7	8.7	SW 1	38.0 na.r², b, a. wo.r°	18.0	16.2	21.4	9.8	W 1	39.7	16.8	15.0	20.0	6.7	SW	25.51 b, nm. w
3	12.6	12.8	14.4	10.0	S 1	0.4 m.nb, b, a.r°	13.2	14.0	14.0	10.0	W	3.6 na. r, r, a. b	14.6	14.1	16.8	10.0	SW	6.10 m. r. b
4	12.4	10.8	16.4	6.8	W 2	1.1 m. r°, wo, he	13.8	12.0	17.0	8.7	W	4.6 r, nm. g	13.9	12.5	17.5	8.7	SW	3.64 m.r, b.a.w
5	15.5	12.7	19.0	7.0	SW 2	0.6 na.r°, wo, a.r	18.4	16.8	22.0	9.0	W	12.4 b, a. r	16.9	15.0	20.2	7.8	SW	m. he, b, a. w
6	18.2	14.8	21.5	5.0	SW 1	3.2 wo, a. r°. he	19.4	18.6	21.8	5.7	W 1	3.8 m.b, wo, a.he	19.8	17.5	24.5	5.0	SW	7.45 m.wo, b.a.he
7	16.9	17.8	21.8	7.0	SW	0.5 v, b, wo, nm.r	18.7	19.4	22.8	7.7	W 1	wo, nm. r, a. b	17.2	15.0	23.1	7.0	SW 1	m. he, r
8	12.0	11.0	14.0	8.3	SW 2	14.4 m.n.r, wo, v, a.b	14.7	14.2	17.6	9.0	W 2	14.8 r, b	14.3	12.0	18.0	9.7	SW 2	12.47 m. g, b
9	12.2	10.8	14.0	7.8	W 2	15.1 na.m.r, wo, v	14.2	12.3	17.8	7.3	W 1	34.2 m.r, b, a.he	14.2	12.5	18.0	10.0	SW 2	6.47 m.r, b, nm.g
10	13.9	11.5	18.8	6.0	S	wo, a. he	16.0	11.6	21.0	5.0	ws	m. n, he	15.8	8.9	22.6	6.7	SW	21.06 wo
11	15.7	15.0	18.7	4.7	W 1	3.0 na. r, he, nm.b	17.4	17.0	19.4	4.0	W 1	he, m. r°, a. wo	17.4	16.8	19.6	8.0	SW	1.62 m. rg, b, wo
12	17.1	13.8	20.0	1.8	W	th, he	17.7	17.4	20.0	1.0	O		17.2	14.5	21.6	2.3	O	he
13	16.0	14.4	17.3	5.7	var.	m. r°, b°, a. he²	17.2	16.0	19.5	3.0	W	3.3 he, m. r	16.6	14.5	19.8	6.0	SW	0.40 m.r°, wo, a.he
14	17.1	14.8	21.2	3.0	NO 1	0.5 he, nm.wo. r°	18.9	16.0	23.8	7.0	NO	m.he, b, a.wo, r°	17.8	14.3	22.5	5.7	SW	wo, a. he
15	17.7	15.2	21.2	2.0	NO 1	1.8 th, he	19.5	18.4	22.4	1.0	var.	th	17.5	14.5	22.7	3.3	O	he, a. wo
16	17.6	14.6	21.0	1.0	NO 1		18.5	16.4	21.9	0.0	var.	th	17.2	12.9	24.2	1.7	NO	he. th
17	17.0	14.8	20.7	0.0	NO 1		18.9	19.5	21.3	0.0	O	th	17.3	13.5	23.5	0.0	NO	
18	15.7	13.8	19.3	0.0	NO 1		17.8	16.4	19.8	0.0	O 1	th	15.3	11.5	20.8	0.0	NO 2	
19	16.7	14.4	20.1	1.7	NO 1		19.2	18.8	20.9	4.0	O 1	th, he², a. b	16.6	13.2	21.6	3.0	NO 1	m. he², wo
20	17.3	13.5	20.0	5.0	NO	m. b°, wo, a. he	19.8	21.5	20.6	0.0	O	th	17.4	15.0	20.6	4.0	NO	m. b, he
21	19.2	15.8	23.0	4.3	NO	m. he, wo	20.3	20.8	22.2	2.0	O	th, he	18.5	14.5	24.4	2.7	NO	he
22	14.5	15.3	15.5	9.7	SW 1	5.6 r, a. b	15.9	16.4	17.4	10.0	W 1	5.0 r, a. b	16.3	15.9	18.9	9.7	SW	4.37 rg, b
23	15.4	12.7	19.7	6.0	var. 1	4.1 m.he, wo, r, a.b	16.9	14.9	19.3	7.7	var.	8.2 m.n, he, a.r	15.6	10.8	20.4	7.7	SW	4.37 m.n, he.a.r
24	14.6	14.0	15.4	9.3	NO	20.2 na.r, r, a.b	15.3	14.0	16.6	10.0	W 1	42.4 r	14.9	13.8	16.2	10.0	SW	33.21 r
25	15.2	12.5	18.2	0.8	NO 1	1.0	17.8	16.9	19.2	0.0	O	th, he²	15.7	13.8	20.5	3.0	NO 1	8.91 m. wo, he
26	16.4	12.4	19.7	1.7	var. 1	th, he	17.8	16.4	19.6	0.0	O 1		16.1	9.5	21.9	4.0	SW	he², a. b
27	14.0	14.0	16.9	8.8	SW 1	m. b, wo, a. r	14.6	14.6	16.8	8.0	W 1	5.6 r, nm. he	15.6	15.0	17.2	7.7	NW	3.24 na.r, b, nm.wo
28	13.0	10.5	15.8	9.0	NO 1	3.7 na.m.r, wo, a.b	14.0	12.4	16.8	9.7	W 1	19.1 m. b, r	14.4	12.7	17.0	10.0	SW	15.31 b, r
29	14.2	10.6	18.1	3.7	NO 1	0.5 na.r°, m.wo, he	16.9	17.2	18.2	0.7	var.	9.9	13.8	11.5	19.4	4.0	NO 1	3.96 m. nb. he
30	16.5	13.0	20.0	2.8	var. 1	he	15.9	13.0	18.4	3.0	O 1	m. b, he²	15.9	11.0	22.6	3.3	SW	he, a. wo
31	13.9	14.3	16.6	6.0	SW 2	9.7 m.r, wo, a.he	15.3	15.3	18.0	4.0	W	m.b, he, nm.g.r	15.9	14.8	19.6	7.3	SW 1	0.49 na.r, rg, a.wo
Mittel	15.58	13.54	18.58	5.2		129.1	17.14	16.28	19.68	5.1		206.6	16.80	13.65	20.55	5.8		158.94

Windstill: 32. NO: 34. SO: 2. S: 4. SW: 33. W: 10. NW: 2. — **1.** Regen seit $7^1/_2{}^h$ Ab. — **7.** **22.** Morgenroth. — **7.** Regen 3-6^h Nachm. bei S3. — **8.** id. $6^1/_4$-8^h Vorm.; Gewitterregen $11^3/_4$-12^h. — **9.** Regen bis 9^h Vorm. — **15.** Ab. Mondhof. — **22.** Regen seit 8^h Morg. bis 5^h Nachm. **23.** Gewitterregen $1^1/_4$-$1^3/_4{}^h$ Nachm. — **31.** id. $9^1/_2$-11^h Vorm.; Gewitter gegen SO $1^1/_2{}^h$ Nachm.

Windstill: 51. NO: 1. O: 15. W: 32. NW: 2. — **4.** Gewitter 12^h Mitt. — **5.** Regen 4-8^h Ab. — **6.** id. 2-6^h Nachm. — **7.** id. bis 8^h Morg. — **13.** id. $8^1/_2$-11^h Vorm. **22.** id. seit 8^h Morg. bis 6^h Ab. — **30.** **31.** Morgenroth. — **31.** Gewitter mit W3 2^h Nachm.

Windstill: 61. NO: 121. O: 1. SW: 26. NW: 1. — **1.** Gewitter 9-10^h Ab. — **5.** Regen 5-9^h Ab. — **7.** id. seit 3^h Nachm. **9.** Gewitter $4^1/_2{}^h$ Nachm.

	Frauenfeld: E. Kollbrunner.						Rorschach: Largiadèr.						St. Gallen: G. Zollikofer.					
age.	Länge: 0h 26m Breite: 47° 34′ Höhe: 422m						Länge: 0h 29m Breite: 47° 29′ Höhe: 455m						Länge: 0h 28m Breite: 47° 26′ Höhe: 679m					
872.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
III.	Mittel	7h	1h				Mittel	7h	1h				Mittel	7h	1h			
1	19.3	17.8	21.8		NW	4.7 m. n, wo, a. r	19.2	18.0	21.0	10.0	NO	2.0 m. b, r	18.0	16.0	20.9	9.7	NO	2.8 b, nm. r
2	18.4	16.4	21.7		NW	44.2 wo	17.5	15.9	20.3	9.3	NO	7.0 m. a. r, b	15.8	14.0	18.8	9.7	SW 1	6.2 m. r, b
3	13.7	14.3	14.4		SW 1	5.8 na. r, r, a. b	13.7	14.4	14.2	10.0	SW	21.4 m. b, r	11.5	12.6	12.0	10.0	SW	12.5 r
4	—	13.0	17.6		NW 2	1.3 wo	13.8	13.0	13.0	8.7	SW 1	9.1 m. b, r, a. wo	11.7	11.2	12.8	8.3	W	12.0 b, a. wo
5	17.5	14.7	20.8		W 1	a. r	17.4	15.8	20.0	9.3	var.	12.5 b, nm. r	16.7	13.2	20.8	6.7	SW 1	1.1 m. he, b
6	19.8	18.4	23.2		NW 1	3.8 b	20.1	20.4	20.4	8.0	NO	4.8 b, a. wo	19.5	18.8	22.6	6.3	SW	6.9 b, a. he
7	17.5	16.0	22.0		NW	rg	20.1	18.8	26.6	8.7	SW 3	b, a. r	18.7	18.0	25.0	8.7	SW 1	b, nm. g
9	14.8	13.3	17.6		NW	15.3 rg	15.8	16.2	17.6	7.0	NW 1	23.5 m. wo, r	12.8	13.4	13.0	9.0	SW 1	17.5
9	13.8	13.4	16.2		NW 1	23.3 b, wo	14.1	12.4	16.2	7.7	W 1	20.0 m. r, b, a. r°. he	12.1	10.6	14.0	8.3	SW 1	34.0 b, a. wo
10	15.3	10.6	19.6		W	1.6 m. n	16.2	13.4	18.6	8.3	O	0.4 b, a. wo	15.0	11.0	19.0	5.3	SW 1	m. he, b, a. wo. r°
11	17.5	17.2	19.0		NW	1.0 wo	17.5	17.4	18.8	9.3	NO		15.5	16.0	16.2	8.3	SW 1	0.6 m. wo, b, nm. r°
12	—	—	20.5		N	he	17.3	16.2	19.0	2.7	NO	he	15.9	14.4	19.1	0.7	NO	0.3
13	16.4	14.4	19.9		N	b	17.2	15.6	19.2	6.3	NO	2.9 b, nm. r, a. he	15.8	15.2	18.4	5.0	W	2.7 m. wo. r, b, a. he
14	17.6	13.8	21.9		S	m. n, wo	18.0	15.4	20.6	9.3	NO		16.9	14.3	20.4	9.3	var.	b, a. r
15	18.2	16.3	22.0		SO	he°	18.3	16.0	21.2	3.3	NO	wo, a. he	16.7	14.8	21.0	3.3	NO	1.4 m. b, he²
16	16.7	13.5	21.4		O	he°	17.9	14.6	21.2	3.7	W	m. b, he	16.0	13.6	20.7	0.7	N	
17	16.3	13.6	21.0		O	he	17.5	15.0	20.2	0.7	NO		15.1	13.3	20.4	0.0	NO	
18	—	12.2	—		SO	he	16.8	14.2	20.0	0.0	NO		13.9	11.4	19.0	0.0	NO	th²
19	—	13.5	—		SO	he	17.2	14.4	20.0	2.3	NO	he², nm. wo	15.2	12.2	20.2	1.3	NO	he², nm. wo
20	18.0	15.9	21.4		var.	wo	18.1	15.4	20.4	5.0	NO	m. n, he	16.7	13.7	20.1	3.7	var. 1	m. b, he²
21	18.2	13.7	23.2		W	m. n, wo°	19.2	16.6	22.0	2.7	NO	he, nm. wo	18.0	15.8	22.4	1.0	NO	
22	—	16.8	17.4		NW 1	4.2 m. b. r°, r	16.0	17.0	16.6	10.0	W 1	9.4 r	14.3	15.4	14.6	10.0	var.	9.6 r
23	16.4	13.3	20.4		W	5.5 m. n, wo	16.5	14.6	19.0	9.0	NO	26.5 b, a. r	14.9	12.6	17.6	9.0	NO	14.3
24	—	14.4	16.8		NW 1	32.8 na. r, r	15.4	14.8	16.4	6.7	N	23.5 r, a. he	13.7	13.1	14.5	9.3	W	18.4 m. r, b
25	15.5	14.6	19.1		var.	1.9 m. n	15.6	13.5	18.2	1.7	NO	0.5 he	13.4	10.9	17.6	0.0	NO	1.4
26	15.7	9.6	20.2		var.	m. n, he°	16.3	13.2	17.8	3.3	NO	he	15.8	11.1	19.9	0.0	NO	th
27	—	15.6	—		NW	m. a. r	13.8	14.6	13.7	10.0	SW 1	40.7 r	12.6	13.0	12.7	10.0	SW 1	28.8 m. a. r, b
28	14.4	13.2	16.3		NW	18.4 nm. r	13.9	13.5	15.0	10.0	W	2.7 m. b, r	12.1	11.6	13.8	9.7	W 1	8.0 r, a. b
29	—	12.6	—		NW	m. n	15.9	14.2	17.5	6.0	NO	40.0 m. r, wo, a. he	13.5	12.0	17.0	3.8	W	13.8 m. b, he²
30	—	—	—			he	15.9	13.0	17.8	4.7	NO	m. b, he	14.5	10.6	19.0	1.0	NO	th²
31	—	—	18.6		W 1	wo	15.6	16.4	15.9	10.0	W 2	b, a. r	14.2	15.4	15.0	8.3	SW 1	0.2 m. r°, r, nm. g
M	?	?	?	?		163.8	16.69	15.30	18.65	6.6		246.9	15.05	13.52	18.00	5.7		192.0

31. 1h W4.

Windstill: 82. NO: 1. SW: 10. W: 14. NW: 2. — 22. 9h W3. — 27. 1h W4.

Windstill: 55. N: 1. NO: 9. SW: 23. W: 4. NW: 1. — 7. Gewitter 2h Nachm. 31. id. 3½h Nachm.

	Trogen: St. Wanner.						**Gäbris:** C. Preisig.						**Altstätten:** R. Wehrli.					
Lage.	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 25′ Höhe: 924^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 1253^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 478^m					
1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	15.8	15.0	18.2	7.0	N	0.5 b, nm. r	13.7	12.6	16.0	8.7		2.6 b, a. wo	18.7	17.2	21.4	5.7	NO	3.1 m.wo,b,r,a.l
2	14.4	12.2	18.8	9.0	SW	6.8 b, rg	10.9	9.5	13.3	9.3		1.5	16.7	15.4	20.2	8.3	NW	1.1 m.r°,wo,a
3	9.6	10.8	10.5	10.0	SW	23.4 r	6.5	8.0	6.7	10.0		24.5	12.1	13.1	13.0	10.0	NW	21.2 r
4	9.5	9.0	10.8	7.0	SW 1	9.5 r, a. he	7.8	6.0	9.4	8.0		11.5 b, a. wo	12.0	11.3	13.2	8.0	S	11.0 r. a. w
5	14.9	11.8	18.5	8.0	var. 1	1.0 m.wo, b, nm.r	12.7	10.2	15.0	5.7		0.7 m.he,wo,a.b	16.7	13.0	22.3	6.7	S	1.7 m.he, b, a
6	18.4	17.0	21.9	6.7	SW	5.6 m.wo,b,a.he	16.7	15.0	18.4	7.0		11.5 wo, nm. b	19.0	16.0	23.3	5.7	SO	8.7 m.wo,b,a.l
7	18.5	21.9	22.9	9.0	S 2	b, nm. r	15.6	19.0	20.2	6.3		m. he, wo, a. g	20.5	21.5	26.4	7.3	S 2	rh², m.he,b,a
8	11.5	14.0	11.1	9.0	W 1	22.8 m. rg, r	8.5	9.6	9.0	9.3		25.0 b, nm. g	13.9	11.9	16.2	8.0	var.	26.6 m. he, g.
9	10.4	9.2	13.0	10.0	SW 1	40.8 m. r, b	9.5	6.6	8.3	7.3		45.2 b, a. he	11.7	10.0	13.9	6.3	SW	57.5 m.r.b.a.h
10	14.7	13.1	16.7	4.7	S	0.1 m.he², b, a.wo	11.8	10.2	14.2	5.0		m. he, b, a. wo	15.8	10.9	20.2	3.3	SW	0.2 he, nm. w
11	15.1	15.8	17.3	9.7	W	0.5	11.8	12.0	13.0	8.3		0.2 m. wo, b	16.6	16.0	18.2	8.0	O	0.5 m. wo°, r,
12	15.0	13.8	16.7	0.7	NW 1	·0.2	12.7	10.2	14.8	3.0		2.0 he, nm. wo	17.6	15.8	21.0	0.7	O	
13	15.3	15.5	17.6	5.8	W	3.4 m.wo,r,b,a.he	13.0	13.8	13.0	6.3		2.1 b, a. he	16.5	15.4	17.8	8.0	NO	2.2 m.r.b.a.v
14	15.2	13.3	17.1	7.0	NW	m. he, b, a. r	13.7	12.4	15.7	5.3		he, a. b	17.8	14.5	21.6	6.0	NO	m. he. b
15	15.6	14.2	18.1	4.3	N	1.5 m. b, he	14.3	12.8	17.0	4.7		3.0 m. b, he	19.6	17.6	23.2	3.7	NO	m. b, he
16	14.8	14.6	17.9	2.0	N	m. wo, he²	14.6	14.4	15.9	1.7			18.2	15.0	23.0	1.3	N	
17	14.9	14.3	17.4	0.0	N		13.6	14.0	15.8	0.3			17.7	13.8	22.4	0.0	NW 1	
18	13.3	12.5	16.0	0.0	N		11.6	10.3	14.6	0.7			16.7	12.5	20.9	0.3	N 1	
19	14.0	12.8	16.9	1.3	N 1		12.3	11.0	15.3	1.3			17.3	13.6	21.4	0.2	N 1	
20	14.0	11.8	17.5	2.7	N	m. wo, he	14.3	13.0	16.4	1.0			18.3	15.2	22.6	2.7	NW	m. wo, he
21	17.2	16.9	20.2	1.3	N		15.4	14.0	17.9	3.3		he, wo	19.0	15.6	22.4	2.7	NO	he
22	12.7	14.1	12.9	10.0	W 1	13.6 r	10.0	11.4	11.0	10.0		4.2	14.6	15.8	15.6	10.0	N	13.5 r
23	13.2	11.5	15.9	9.0	O	21.2	11.0	9.5	13.6	9.7		46.6	15.4	12.4	18.6	8.7	W	14.1 b. nm.
24	12.3	11.5	13.9	7.0	SW	13.5 r, a. he²	9.3	9.0	9.2	9.3		12.2	14.9	14.0	15.9	6.7	W	13.2 r. a. b
25	12.5	12.0	15.3	0.3	N	1.6	11.0	10.0	13.1	0.7		4.5	15.4	13.0	19.4	0.0	NW	1.4
26	15.9	12.9	19.7	0.7	N		14.8	12.7	17.3	1.0			16.3	12.0	20.2	0.3	NW	
27	10.7	11.5	10.5	10.0	SW 1	28.2 r	7.9	9.4	7.0	10.0		32.2	13.6	14.2	14.3	10.0	W	18.4 m. a. r.
28	10.7	10.2	12.0	9.7	SW	9.8 r	7.4	7.0	8.2	10.0		11.0	13.1	12.4	14.3	9.6	SW	4.9 b. nm.
29	12.3	11.0	14.9	4.0	N	31.6 m. b, he	10.8	8.4	13.0	4.7		39.3 m. b, he	14.9	12.2	19.0	3.3	S	20.7 m. n, h
30	14.3	12.1	17.9	0.7	N		13.4	11.2	16.0	1.7			16.2	12.1	20.7	0.7	NW	
31	12.4	14.5	12.6	9.3	SW 1	0.5 m. b, r	9.7	12.6	9.4	10.0		0.7 b, nm. g	14.2	14.8	15.4	9.7	W	3.2 m.r.b.nm
Mittel	13.84	13.23	16.15	5.7		235.6	11.81	11.15	13.48	5.8		280.5	16.15	14.14	19.31	5.2		223.2

Windstill: 60. N: 8. S: 5. SW: 13. W: 8. NW: 3. — **6.** Gewitter in Nordwest 9-11^h Ab. **7. 30.** Morgenroth. — **7.** Regen 2-6½^h Nachm. **8.** Regen seit 12¼^h Mitt. — **9.** id. bis 11^h Vorm. **13.** id. 8½-11½^h Vorm. — **14.** Mondregenbogen. **15.** Nachm. Sonnenring. — **22.** Regen seit 6½^h Morg. — **24.** id. bis 4^h Nachm. — **31.** id. seit 12^h Mitt.

Windstill: 38. NO: 8. O: 5. SO: 2. S: 4. SW: 3. W: 35. NW: 1. — **6.** Gewitter im Nordwesten 9^h Ab. — **7.** Gewitter 7½^h Ab. — **8.** id. 1^h Nachm. — **31.** id. 4-4½^h Nachm.

Windstill: 82. N: 4. NO: 1. S: [illegible] SW: 2. NW: 1. — **8.** Gewitter 1^h Nachm. **31.** id. 4^h Nachm.

Posit.	Zürich: Sternwarte.						Uetliberg: Aug. Beyel.						Muri: G. Ruepp.					
	Länge: 0^h 25^m Breite: 47° 23′ Höhe: 480^m						Länge: 0^h 25^m Breite: 47° 21′ Höhe: 874^m						Länge: 0^h 24^m Breite: 47° 16′ Höhe: 483^m					
1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	18.7	17.6	21.2	10.0	N	5.0 b, nm. a. r	15.1	14.4	17.6	10.0	W	m. n, b, a. r	18.1	16.6	20.4	10.0	N	0.4 m. n, r
2	17.1	16.0	19.0	10.0	var.	10.2 rg	13.0	13.4	15.4	10.0	W	r, a. b	16.3	15.6	17.1	9.3	W 1	5.0 m. r, b
3	12.8	13.0	13.8	9.3	SO	21.2 rg	11.5	9.8	14.6	10.0	W	m. b, r	13.0	14.1	13.7	10.0	SO	3.8 b, nm. r
4	13.9	12.8	16.2	8.7	W	19.3 m. r, wo. v	11.6	10.4	14.2	8.7	W	b, nm. wo	13.0	12.2	14.2	10.0	NW	9.6 r, a. b
5	17.7	16.5	20.6	8.3	W	0.5 m. he°, rg	13.3	12.2	16.4	2.3	W	he	16.1	14.2	19.0	9.3	W 1	9.2 m. b, rg
6	20.5	18.8	23.6	5.7	SW 1	10.5 m.fh,r°,a.he²	11.9	10.4	15.1	5.7	W	m. he, wo, a. r	20.1	18.5	23.3	5.3	W 1	3.0 b,nm.r°,a.he²
7	18.7	18.1	22.8	9.0	W	0.2 nm. st. g. r	12.9	12.2	16.2	7.7	W	m. he, b, a. r	17.5	16.0	22.5	9.3	NW 1	0.2 rg, a. b
8	14.5	12.4	17.8	7.0	W 2	25.0 wo,m.g.r,st	11.6	11.4	13.2	10.0	W	b, nm. r	14.1	11.7	17.0	6.7	W 2	24.0 m.r,he,wo, a.r
9	14.1	13.6	15.4	7.0	W 1	7.0 b. rg, a. he	10.4	9.2	11.6	7.3	W	m. r, b, a. he	14.1	13.5	16.2	6.3	W 1	7.8 m.n.r,b,a.he
10	16.4	11.6	20.7	7.0	SO	2.7 m.n²,wo,a.he	12.7	11.6	16.4	7.3	N	m. he, b, a. r	15.3	10.3	19.5	10.0	var. 1	5.8 m.n, b, na.r
11	17.2	16.3	18.8	10.0	NW	4.6 b, m. r	12.4	11.4	15.4	8.7	W	b, nm. wo	17.0	16.3	18.5	10.0	N 1	3.2 m. rg, b
12	17.8	15.2	20.8	2.3	N	he	14.2	12.6	18.6	3.0	W	he	17.8	14.9	20.9	4.3	N	th, he, a. wo
13	16.7	14.8	19.1	5.0	SO	0.4 m.b.r°,wo,a.he	13.3	11.2	16.4	5.3	W	m. r, he	16.2	13.7	18.5	5.3	N	1.8 m.r,wo,a.he
14	17.8	14.0	22.0	6.3	N	m. n, wo	14.1	13.4	17.6	6.7	W	m. n, wo	17.0	14.1	20.7	7.3	NO 1	b, a. he
15	18.9	15.3	22.7	3.7	NO 1	m. wo, he	15.0	12.2	20.6	6.3	N	m.nb,wo, a.he	18.6	15.7	22.3	6.7	NO 1	m. b, wo, a. he
16	18.3	16.2	22.8	1.0	NO	he	15.5	13.6	20.6	2.0	N		18.1	15.1	22.5	1.7	NO 1	th, he
17	18.5	15.8	22.4	0.0	NO	he	14.7	12.2	20.4	2.3	N		18.1	14.7	22.3	0.3	NO	
18	17.1	14.4	20.2	0.0	NO 1	he², nm. w	13.6	11.6	18.6	1.3	N		16.2	13.1	20.7	0.0	O 1	
19	17.5	13.4	21.2	1.0	NO 1	he², nm. wo°	13.9	12.2	18.4	2.0	N		17.3	13.7	21.2	1.0	NO	
20	17.0	15.2	19.6	5.7	S	m.b,wo.du,a.he	12.6	10.2	16.4	5.0	N	m. n, he	17.0	14.7	19.3	7.3	O 1	b, a. he
21	19.3	14.8	23.6	4.7	W	m. n, he, a. bl	16.3	12.8	21.4	3.0	SW	he	18.9	13.5	24.0	6.7	O	m. n, he, a. wo
22	15.5	16.2	16.2	9.3	var.	10.s na.r,rg,a.wo	11.2	10.4	12.8	8.3	W	m. r, b, a. wo	15.6	15.9	16.4	9.3	S	9.0 r, a. b
23	16.0	12.4	19.6	8.0	NW	2.0 m.n,he,a.b.r°	14.3	12.2	18.4	6.3	W	wo, a. b	15.9	12.7	20.0	8.3	NW	2.8 m.n,wo, a.r
24	14.7	13.5	15.4	10.0	S	76.3 na.m.r²,rg	10.4	10.2	11.2	10.0	W	r, a. b	14.2	13.7	14.5	10.0	SO 1	57.0 r
25	16.3	13.0	19.6	1.0	NO	9.0 m. n, he	12.7	11.4	16.2	2.3	W		15.7	13.1	19.3	3.0	NO	6.1 m. wo, he
26	16.8	11.8	21.0	1.7	var. 1	he	13.7	11.2	19.6	2.7	SW	he	16.6	11.1	21.3	3.3	NO 1	th, he
27	15.1	15.2	17.0	9.7	SW 1	8.5 na. m. a. r	10.9	10.2	12.2	8.3	SW	m. n, wo, a. b	15.2	14.9	16.9	9.3	NW 1	5.3 rg
28	14.4	13.0	17.0	8.3	S	12.2 m.b.rg,nm.do.r	11.3	10.2	13.4	10.0	SW	r, nm. b	13.4	12.6	14.7	8.7	SO	5.0 r, a. wo
29	15.7	12.4	18.8	4.0	NO 1	4.6 m. n, he	11.9	10.4	15.2	5.3	SW	m. n, he	14.9	12.1	18.3	3.3	NO 1	14.5 wo, a. he
30	16.9	12.6	20.8	1.3	S 1	he	12.4	10.6	16.4	2.7	SW		16.2	11.2	21.1	2.0	SW 1	th, he
31	16.6	16.8	19.8	6.0	SW 1	0.2 r°,wo.w.r°,a.h	10.5	10.2	12.2	8.0	SW	b, a. he	16.4	17.1	18.3	7.0	W 1	0.1 m.b,rg,a.he.na.r
Mittel	16.73	14.60	19.66	5.8		230.2	12.87	11.46	16.23	6.1		?	16.25	14.08	19.16	6.5		173.6

Windstill: 61. N: 1. NO: 12. O: 1. SO: 4. S: 2. SW: 7. W: 13. NW: 2. — **2.** $1^1/_4{}^h$ Platzregen. — **7.** Nachm. $1^3/_4{}^h$ Sturm (NW3) aus NW; $3^1/_2{}^h$ Gewitter. — **8.** Gewitter aus West 11^h Vorm.; 1^h W3-4; 9^h W3. — **15. 16. 26.** Cirri. — **21.** 10^h Ab. Blitze. — **27.** Platzregen 2^h 50^m-3^h 10^m Nachm. — **28.** id. 2^h 40^m Nachm.

Alpen sichtbar: **5. 6. 7. 18. 19.**

Windstill: 38. N: 5. NO: 14. O: 4. SO: 6. S: 1. SW: 7. W: 16. NW: 7. — **7.** Gewitter im Südosten 3^h Nachm.

	Sursee: J. Bächler.						Luzern: C. Wüest.						Rigi: Karl Pfister.					
Lage.	Länge: 0h 23m Breite: 47° 10′ Höhe: 505m						Länge: 0h 24m Breite: 47° 3′ Höhe: 590m						Länge: 0h 25m Breite: 47° 3′ Höhe: 1784m					
1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	18.1	16.9	21.5	10.0	W	1.8 m. n², a. r	17.1	16.2	19.8	10.0	NW 1	2.8 m. n. r⁰, r	15.3	11.4	15.4	10.0	W 1	m. b, n, a. r
2	16.5	14.4	19.7	10.0	W	12.6 na. m. r	16.8	14.4	19.2	10.0	SO	37.8 m. r, b	—	7.0	8.8	10.0	W 1	33.3 m. n. r, nl
3	12.4	14.2	13.0	10.0	NW	0.6 m. th, r	12.1	12.8	13.2	10.0	SO	5.8 r	—	—	8.6	10.0	W	23.0 n, r
4	13.2	11.6	15.6	9.8	W	20.6 rg	12.7	11.4	14.2	10.0	SO	7.1 r	3.6	2.6	3.6	9.0	W 2	23.5 m.n.r, a. b
5	16.1	14.2	19.4	9.0	W	2.7 rg	16.2	14.4	19.8	6.7	S	3.5 m. he, b, r	9.4	7.8	11.0	7.8	W 2	0.9 m.he,b,a.r.st
6	18.3	15.6	23.0	6.7	W	3.3 m.b,r⁰, a.he	17.8	15.6	20.6	6.3	NW	8.0 b, a. he	13.2	11.4	14.2	5.0	W 1	wo, a. he
7	16.4	14.9	22.0	10.0	W	0.6 m. n². do⁰, r	18.3	19.2	22.2	8.7	W 2	9.8 m.a.b,nm.r.g	—	—	12.0	7.3	W 2	m. he, r, a. b
8	13.8	11.8	16.8	9.7	W 2	13.4 m. hg⁰.do,st,r	14.0	11.4	17.0	8.7	SW 2	1.0 b, a. r⁰	4.2	5.0	4.2	10.0	W 3	m. nb, n, r
9	13.7	13.4	16.9	6.7	W 1	15.3 na.m.r, a.he²	12.8	13.2	14.2	6.0	W	9.8 n, r, a. he²	4.4	3.4	4.8	10.0	W 3	43.0 m. r, a. b
10	14.8	9.5	20.4	9.3	W	m. n², a. wo	15.6	12.6	19.0	6.7	SO	m.he, b, nm.r⁰	10.5	8.4	12.8	7.3	W 1	m. he, b
11	16.4	15.6	18.2	10.0	W	10.1 m.n.r, a.r⁰	15.4	14.4	17.0	10.0	NW	9.0 m.n.r,b, a.r	8.9	9.4	9.2	10.0	W 1	19.5 m. r, n
12	17.4	14.9	22.0	4.0	SO	he, m.a.th, a.wo	16.9	15.6	19.2	2.0	N	3.8 th, he	10.4	9.0	11.2	—	W	4.3 nm. he
13	15.5	12.7	19.6	4.8	SO	6.8 m. b. r, he	14.8	13.4	16.0	7.0	SO	21.6 m.r,b,a.he	—	9.0	8.2	—		10.0 nm. n. r
14	16.6	13.5	21.5	6.3	SO	0.2 m.n².th², wo, a.he	16.5	14.2	19.4	9.3	var.	m. n², b	11.7	11.2	14.4	9.0	W	nb, b
15	17.9	15.5	23.0	4.0	SO	b, m. a. th, he	17.6	14.8	20.4	7.7	NW	b, a. wo	—	12.0	—	6.5	W	m. a. wo
16	16.8	12.7	23.2	1.0	SO	m. n². he, th	17.4	15.4	21.0	0.7	NW	th	—	10.2	—	1.0	var.	he
17	15.3	11.5	22.6	0.0	var.	he², m. a. th	17.8	14.8	21.2	0.0	N	th	10.1	9.0	12.2	0.0	O	
18	15.1	10.8	20.8	0.0	O	he², m. a. th	15.5	12.6	19.4	0.0	NO	th	8.4	8.0	10.0	0.0	O 1	
19	17.1	12.8	21.5	5.0	O	he, m. a. th, wo	16.7	13.0	20.4	2.7	NO	th, he, a. wo	10.1	7.4	13.2	6.7	O 1	m. he, nb
20	16.9	13.0	22.4	7.0	W	m.n.th², he, a.wo.th	17.1	13.8	20.4	5.8	S	m. n², he	—	—	12.0	5.0	W 1	m. a. he, b
21	19.4	15.4	25.2	5.0	W	he, m. th, a. b	19.8	17.0	23.4	4.7	NW	m. wo, he, a. b	—	—	13.4	9.7	W 1	m. b, nb
22	15.1	15.5	16.2	10.0	var.	20.6 na. g. r, rg	14.8	15.4	15.8	9.3	NW	37.8 r	—	10.0	8.0	10.0	W 1	13.0 n, r, a. nl
23	15.5	12.4	20.0	7.0	NW	1.7 wo, a. b. r	14.7	12.0	18.0	4.7	NW	3.5 he, a. r	7.8	6.1	10.0	10.0	W 1	6.1 nb
24	14.0	13.0	16.0	10.0	NW	49.2 na.r², rg.n	13.0	12.6	13.2	10.0	NO	57.1 r	6.8	4.8	8.0	9.7	var. 1	50.4 n, r, a. b
25	14.8	11.2	19.8	4.8	SO	8.4 na.r, m.n², he	15.0	12.4	18.2	4.8	N	17.8 m. n², he	8.2	6.6	10.0	4.3	O 1	he, nm. nb
26	15.1	10.0	22.2	1.0	NW	he, m. a. th	17.1	12.4	20.2	1.0	N		10.8	9.4	12.4	4.7	W 1	he, nm. nb
27	14.4	14.1	16.7	10.0	W	10.6 na.m.r, nm.r⁰	13.5	13.4	13.8	10.0	W	37.9 r	—	—	—	10.0	W 2	61.0 n, r
28	13.7	12.5	16.5	10.0	W	5.0 rg	12.5	12.0	14.2	10.0	NW	8.8 r	6.2	6.0	7.2	10.0	W 1	16.2 n
29	14.4	11.5	19.6	4.0	O	13.5 na.r,m.n,wo,a.th	13.9	11.8	16.8	6.0	NO	17.0 m.r,n,a.he²	6.9	4.4	8.6	—	O 1	n, a. he
30	15.1	10.8	21.5	0.0	NW	he², m. a. th	16.1	12.4	19.8	0.7	NO		—	—	—	4.0	O 1	m. a. he
31	13.9	14.2	16.8	7.8	W	2.7 m.th².r,g.r, a.he	16.5	15.6	19.8	8.7	W 1	1.9 b, m.r⁰, nm.g	—	10.2	—	9.0	W 2	m. b, a. n. r
Mittel	15.59	13.21	19.79	6.5		204.2	15.65	13.88	18.28	6.4		301.8	?	?	?	?		304.2

Windstill: 76. N: 1. O: 3. SO: 1. SW: 4. W: 6. NW: 6. — **7.** 2-2¼ Nachm. NW3. — **8.** Gewitter mit Hagel 5½h Vorm., 2-3 Stunden nordöstlich von Sursee; 5¾h W3; 12-3h Nachm. SW3-4. **22.** Gewitter 2½-2¾h Morg. — **28.** Austreten der Sure in Folge des anhaltenden Regenwetters. **31.** Gewitter 2¼-2½h Nachm. von W.

Windstill: 77. NO: 1. SO: 1. SW: 4. W: 9. NW: 6. — **5.** Regen seit 3h Nachm. **7.** Gewitter 1¼-2h u. 4-5h Nachm. — **22.** Donner 1-2h Nachm. — **31.** Gewitter 5-6½h Nachm.

Windstill: 33. N: 1. NO: 1. O: 19. SW: 3. W: 72.

Tage.	Schwyz: F. Weber. Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 1′ Höhe: 547^m						Gersau: J. Müller. Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46° 59′ Höhe: 460^m						Vitznau: J. Meyer. Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 1′ Höhe: 440^m					
1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	17.8	16.9	21.1	10.0	N	1.0 m. r, b	19.8	18.8	23.2	7.7	S	0.7 m. r°, b, wo	18.6	18.0	21.8	10.0	NO	2.1 n, a. r
2	17.1	15.0	20.5	9.8	var.	16.0 m. r, b	18.7	17.2	21.6	8.7	S	23.5 m. a. r, wo	16.9	15.6	21.0	10.0	NO	25.6 m. r, b
3	11.9	12.4	13.2	10.0	var.	r	13.7	13.6	15.4	10.0	S	22.0 r, a. b	14.9	20.6	13.6	10.0	NO	10.0 m. n, r
4	12.5	11.2	14.1	10.0	O	26.0 m. r, b	14.1	12.6	16.0	8.7	W	22.2 nm. r, b	13.2	11.6	15.4	9.7	NO	15.5
5	15.7	13.3	19.2	6.5	SW	m. he², b, nm. r	17.8	16.0	21.0	5.3	var.	2.2 m. he, wo, b, a. r	15.6	11.4	20.4	7.0	NO	5.5 m. he, r
6	18.0	15.9	20.3	6.0	N	10.6 m. r°, b, a. he²	18.6	16.6	20.4	4.0	O	11.2 wo, a. he²	17.7	15.6	20.6	5.7	NO	10.0 b, nm. rg, a. he
7	18.7	19.3	23.1	7.7	N	m. he, b, nm. r	18.2	18.0	22.8	6.0	var. 1	m. he, wo, b	16.6	18.8	18.2	5.7	NO	m. wo, he, a. g
8	13.0	12.4	14.8	10.0	NW	40.5 r, a. b	15.3	14.2	16.6	8.0	W 1	42.7 wo, a. b	16.3	14.0	20.4	10.0	NO	32.0 m. n, a. r
9	11.7	10.6	12.8	6.3	NO	36.4 r, a. he	15.1	12.7	14.4	5.3	var.	38.2 r, a. he	12.4	11.4	13.8	7.0	NO	23.5 r, a. he
10	15.2	11.6	19.1	6.3	NO	m. he², b	16.5	13.2	19.2	3.7	O	5.2 he, nm. wo	16.7	16.0	19.0	7.0	NO	4.8 m. he, b, a. r
11	15.7	14.9	17.1	9.3	NW	1.8 r°, a. b	17.9	16.4	20.5	7.7	W	4.5 m. r, wo, a. b	16.7	15.6	19.0	10.0	NO	5.4 m. r, a. rg
12	17.9	17.0†	20.1	5.7	var.	m. wo, he², a. b	18.6	17.2	20.7	4.3	W	3.0 m. wo, he	18.3	17.0	20.8	6.3	NO	1.0 wo, nm. b
13	15.5	14.1†	17.2†	6.7	NO	18.7 m. r, b, a. he²	17.6	16.0	20.5	5.3	SW	9.0 m. r, wo, a. he	15.7	14.6	17.4	6.7	NO	5.0 m. r, b, a. he
14	16.5	15.0	18.6	8.3	N		18.3	17.4	20.2	6.0	S	m. n, wo	16.5	15.2	18.8	—	NO	m. n
15	18.0*	15.5*	21.6	—		a. wo	19.0	17.4	21.2	4.3	SW 1	m. b, he	18.3	16.4	21.6	7.0	NO	m. n, wo, a. he
16	17.6	16.0	21.6	3.0	N	m. wo, he²	18.5	16.7	21.8	2.0	SW		18.1	16.0	22.4	—	NO	m. n, wo, a. he
17	17.4	15.7†	20.9	0.0	NO		17.1	14.6	20.8	0.3	W		16.7	13.2	21.4	1.0	NO	th, he
18	16.4	14.8†	19.7	0.3	var.		16.5	13.4	20.2	0.3	var.		16.3	13.0	20.2	0.3	NO	
19	17.8*	15.0*	21.2	7.5		nm. b, a. wo	17.6	13.8	20.6	3.3	SW	m. he², wo	18.1	16.0	21.4	4.0	NO	he, nm. b
20	17.4	15.0	20.7	6.7	NW	m. n, b, a. he²	18.7	17.2	20.8	3.3	S	m. n, he	17.3	16.0	20.0	6.0	NO	m. n, wo, a. he
21	19.0	15.9	22.4	5.3	N	wo, he	20.1	18.2	22.4	4.0	NW	m. wo, he	19.8	16.6	23.4	4.0	NO	m. wo, he
22	15.0	15.8	15.5	9.7	N 1	14.6 m. g, r	18.6	19.5	17.2	5.7	S	m. wo, r, a. he	15.8	16.2	15.6	—	NO	15.0 m. g. r, a. he
23	14.8	12.1	18.2	6.3	SW	6.3 m. he, wo, a. na. r	16.0	12.6	20.2	5.7	W	m. he, wo, a. r	15.3	12.0	19.4	—	NO	6.0 m. nm. he
24	13.0	12.8	13.1	10.0	NO	44.3	15.2	14.6	16.0	8.0	W	m. r, b	13.9	13.0	15.0	10.0	NO	47.0 m. a. r
25	15.3	12.8	18.8	1.3	var.	4.3	16.4	14.0	19.6	0.0	var.		16.2	14.6	20.0	4.7	NO	5.6 wo, a. he
26	17.8	12.9	20.5	2.0	N	he², a. wo	17.3	13.8	19.4	0.0	O		18.1	13.4	20.6	5.7	NO	m. n, he
27	13.3	13.9†	13.9	10.0	N	21.0 m. a. r, b	14.6	14.8	14.8	8.7	var.	m. a. r, b	14.1	14.8	14.0	10.0	NO	26.6 m. r, b, a. rg
28	12.6	12.3	13.2	10.0	N	9.6 r	14.2	13.4	15.8	8.7	W	m. b, r	13.3	13.4	14.4	10.0	NO	9.0 m. r. n, a. r
29	14.8*	12.0*	18.1	4.5		4.7 nm. b, a. he²	15.5	12.6	19.2	1.0	W		14.5	11.6	18.0	5.0	NO	6.7 m. he, nm. wo
30	16.2	13.0*	19.6	—		nm. he²	16.8	13.8	19.6	0.3	NW		16.3	12.6	20.0	3.7	NO	m. nb, he
31	15.0	15.1	17.3	7.7	var.	0.5 m. b, wo, a. g°	16.9	17.2	19.4	5.3	var.	94.0 he, a. b	16.9	17.0	20.0	9.0	NO	m. nb, b, nm. g
Mittel	15.76	14.20	18.31	6.8		256.3	17.07	15.40	19.40	4.9		278.4	16.29	14.88	18.95	?		256.3

Windstill: 49. N: 2. NO: 1. NNO: 1. SW: 2. NW: 2. — **7.** † $9^2/_3{}^h$ Ab. — **12. 13.** † $7^3/_4{}^h$. — **13.** † $1^3/_4{}^h$. — **16.** † $9^1/_3{}^h$ Ab. — **17.** † $7^2/_3{}^h$. — **18.** † 8^h. **22.** Gewitter 4^h Morg. — **27.** † $7^1/_3{}^h$.

Windstill: 49. SO: 3. SW: 8. W: 5.

	Sargans: A. Geel.						Ragatz: Gonzenbach.						Marschlins: U. A. v. Salis.					
Lage.	Länge: 0h 29m Breite: 47° 3′ Höhe: 501m						Länge: 0h 29m Breite: 47° 1′ Höhe: 541m						Länge: 0h 29m Breite: 46° 57′ Höhe: 545m					
1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	Min.	Max.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	17.9	15.4	21.6	6.7	W 1	20.7 m. wo, b°	18.0	18.0	20.2	8.0	W	7.5 r	17.4	14.4	22.7	7.0	N	0.8 na.r°.wo.nm
2	17.1	15.8	20.0	8.7	SO 1	3.5 b, nm. wo	16.8	15.4	19.8	9.0	W	7.0 r	16.7	13.7	21.0	7.2	NW	4.3 m. b, wo, a
3	12.0	13.0	13.0	10.0	W 1	29.8 r	12.2	14.2	13.0	10.0	W	54.5 r	11.3	9.1	13.2	8.5	N	27.6 r², a.
4	11.9	9.8	14.0	10.0	W 1	16.7	11.6	9.0	13.8	9.0	W	36.5 m.r,r, a.wo	11.8	8.2	17.0	7.5	NW	r. a. b
5	16.8	13.6	20.4	6.7	S 1	8.4 m.he,wo,a.b	17.7	15.2	21.6	4.1	O	he, a. r	15.8	10.8	24.7	5.3	var.	43.7 m.he,wo,
6	18.0	14.0	21.2	3.3	W 1	he, nm. b	18.7	18.0	21.4	2.0	NW	he	17.6	12.5	24.8	4.5	N	3.6 wo, a.
7	19.7	18.8	26.4	4.3	var. 3	he, a. g	20.5	20.8	26.8	5.0	SO 3	m.he.wo.fu²....	18.4	11.7	26.9	6.2	S 2	m.wo,he,a.g
8	13.1	10.8	16.4	7.7	W 2	14.1 m.he,g,a.b	13.4	11.8	15.0	7.0	NW	40.0 m.wo,nm.a.r	13.5	8.5	19.0	6.5	N 1	25.1 m.he,b,r,nm
9	11.7	10.8	12.4	10.0	W 1	30.9 r	12.2	12.0	12.2	9.0	O	35.0 m. r, r°	11.9	11.0	14.0	8.2	SW	r. a. b
10	13.7	10.4	19.8	3.7	W 1	8.4 he, nm. wo	15.8	13.2	20.2	1.4	W	2.5 he	15.0	8.3	24.1	5.0	var.	18.9 m. he,
11	17.4	14.6	21.0	5.7	S 1	3.8 he, a. b	17.8	16.2	20.6	6.0	NW	0.5 na.nm.r,wo	17.8	14.2	21.5	7.3	N	wo, a. r
12	18.0	15.0	22.0	3.7	S 1	m. b, he	18.5	17.0	21.8	3.0	NW	3.0 m.r,m.wo,he	17.3	14.4	22.7	2.7	NW	3.1 m. wo, b
13	17.1	16.0	19.0	4.0	SO 1	1.4 he, nm. b	17.2	16.4	19.2	4.0	W	0.5 he,wo, m. r	16.8	14.2	20.9	5.7	N	wo. a. he
14	17.8	15.2	21.8	6.0	SO 1	1.3 m.he,wo,a.b	17.9	18.6	18.0	5.0	NW	wo, nm. r°	16.6	12.7	22.8	4.8	N	he. nm. wo.
15	18.7	14.4	22.8	3.7	S 1	5.5 m. wo, he	18.8	15.2	22.2	3.0	W	2.5 he, m.nm.r	17.2	12.5	23.3	4.0	NW	0.9 he. a. r,
16	18.1	14.8	22.4	2.7	O 1	m. wo, he	18.0	15.4	22.6	3.0	NW	0.7 m. wo, he	17.3	12.6	23.8	4.3	SW	6.9 wo, a.
17	18.2	13.8	23.4	0.0	S 1		19.3	16.8	22.2	0.4	W		16.2	10.0	22.8	0.2	W	th
18	17.3	12.0	23.0	0.0	O 1		16.6	14.0	21.0	0.1	W		14.6	8.1	21.7	0.2	NW	th
19	17.7	13.0	22.8	1.3	SO 1		18.9	15.6	22.0	1.0	NW		16.0	9.8	23.0	0.5	NW	th
20	17.5	14.0	20.8	2.0	O 1	he	18.5	17.0	21.8	1.0	W		16.5	12.4	23.3	1.2	NW	th
21	18.5	15.0	21.4	4.3	W 1	m. he, wo	20.5	19.0	22.4	5.0	W	wo, a. he	17.5	12.0	24.5	5.2	NW	th, m. he,
22	15.2	15.2	17.0	10.0	W 1	8.6	15.7	16.4	16.8	10.0	NW	5.5 na. r, r	15.0	12.0	18.1	9.0	W	m. r, rg. nm
23	15.2	11.4	19.0	7.0	W 1	34.0 wo, a. b	15.8	13.0	18.4	6.0	NW	32.5 na. r, wo, r	15.4	9.6	20.0	7.3	NW 1	28.6 wo,
24	14.4	13.4	15.0	10.0	W 1	17.0	14.8	14.0	15.4	8.0	NW	14.0 na.r,r°,a.he	15.2	13.1	16.1	8.3	N 1	4.0 m. r,
25	16.1	12.0	20.0	1.3	O 1	0.7	16.6	17.0	19.8	1.0	NW		14.6	11.0	20.3	0.7	NW 1	th
26	16.9	12.0	20.4	1.7	O 1	he², a. wo	17.7	16.2	22.0	0.0	NW		15.9	9.5	22.7	1.3	N	th
27	13.4	15.0	13.8	10.0	W 1	8.6	14.8	15.8	14.4	9.0	NW	5.0 r	13.6	11.9	15.3	8.2	SW	m. wo, r
28	12.9	12.6	14.2	10.0	W 1	17.9 r	13.7	12.2	16.0	9.0	W	17.5 r.nm.wo.r	13.3	11.7	16.1	8.8	NW	r
29	15.4	12.0	18.4	5.3	W 1	18.6 wo	14.7	12.2	18.8	2.0	SW	7.0 he	14.6	10.9	19.5	2.7	NW	11.4 m. wo,
30	17.1	12.0	22.4	0.7	S 1		16.5	13.0	21.2	0.4	NW		15.5	9.3	21.7	2.8	NW	th. he. a.
31	14.8	15.0	15.8	7.7	W 1	9.8 m.he, b, a.r	14.3	14.8	15.0	8.0	W	9.0 m.wo.r.b.a.r	14.0	11.7	17.5	8.0	NW	12.3 m. a. r
Mittel	16.08	13.55	19.41	5.4		258.7	16.55	15.27	19.21	4.8		280.7	15.50	11.85	20.81	5.1		191.2

O: 14. SO: 13. S: 17. W: 61. — 7. Gewitter 6h Ab. — 8. id. 1h Nachm.

Windstill: 88. SO: 7. W: 1. NW: 2. 7. Regen 3-9h Ab.

Windstill: 65. N: 8. NO: 2. S: 4 SW: 3. W: 1. NW: 20. — 1. Gewitt 4h Nachm. — 5. Regen 5-9h Ab. — 1 id. 5h Nachm. — 22. Gewitter 5h Nachm

Lintheolonie: F. Zwicky.

Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 9′ Höhe: 434^m

Tage. 1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	18.8	17.4	21.8	9.0	SO 1	6.6 m. nm. r, b
2	17.3	15.6	21.0	9.0	SW 1	b, a. rg
3	11.7	13.0	12.0	10.0	SO 1	29.5 na. r, r, a. b
4	11.9	11.2	12.8	8.7	var.	29.2 m. r, b
5	16.9	16.2	19.8	6.3	SO 1	m. he, b, a. r
6	20.6	20.0	21.2	5.0	SO 1	8.1 m. wo, b⁰, a. he
7	21.0	24.2	24.6	7.0	SO 2	m. he, r, a. g
8	12.9	12.6	14.4	9.0	NW 1	52.6 m. b, g, r
9	12.0	10.4	12.6	9.7	SO	29.7 r, a. b
10	16.5	14.0	20.4	6.0	SO	2.3 m. he, b
11	16.9	16.2	19.2	9.3	NW 1	2.0 m. a. r, b
12	18.5	16.2	22.0	3.3	NW	0.8 m. wo, he
13	16.6	16.0	18.6	6.3	W	8.7 m. r, b, a. he
14	17.4	15.6	19.8	5.0	W	he, nm. r⁰
15	19.5	19.6	23.0	5.0	W	0.3 wo
16	18.7	18.4	23.0	1.7	N	he
17	18.1	17.2	23.2	0.3	N 1	
18	16.8	15.0	22.0	0.7	var. 1	
19	18.8	17.4	22.4	0.7	W 1	
20	16.6	14.8	20.0	3.7	W	m. n, he
21	19.9	19.8	23.4	3.0	N	he, na. r
22	15.1	15.4	15.2	10.0	NW 1	m. b, r
23	15.1	11.6	19.6	7.3	SO	19.5 m. he, r
24	14.2	13.8	14.4	9.7	NW 1	26.1 na. nm. r, b
25	16.1	12.2	21.4	1.0	var. 1	5.5
26	18.0	15.4	22.0	2.7	N 1	he, a. wo
27	12.9	13.8	13.0	10.0	W 1	26.4 r
28	13.0	12.8	13.8	10.0	SW 1	26.2 r
29	15.6	12.4	20.2	2.0	var. 1	8.9 he
30	18.4	16.0	21.0	3.3	SW 1	he, a. wo
31	13.9	15.0	14.8	7.3	NO 1	38.7 r, m. nm. wo
Mittel	16.48	15.46	19.12	6.2		321.1

Windstill: 32. NO: 8. SO: 24. SW: 13. W: 2. NW: 25. — **3.** Regen bis 6^h Ab. — **5.** id. $4^1/_2$-$8^1/_2{}^h$ Ab. — **7.** $1^1/_2$-$7^1/_2{}^h$ Nachm., Gewitter 7^h. **8.** Gewitter $11^1/_2$-$12^1/_2{}^h$ Nachm. — **9.** Regen bis 3^h Nachm. — **13.** id. 7-12^h Vorm.

Glarus: Dr. med. Josua Oertly.

Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 466^m

Tage. 1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	17.7	16.5	20.6	9.7	N	6.8 b, nm. r
2	16.4	15.1	19.2	10.0	N	3.2 r
3	11.3	13.1	11.4	10.0	N	16.9 r
4	11.4	10.4	12.1	8.0	N	28.7 m. r, b, a. he
5	15.0	10.5	18.9	7.0	NW	4.7 m. he, r
6	16.9	12.7	21.4	4.7	O	9.7 he, nm. r⁰
7	16.1	12.6	22.6	7.0	SO 1	0.2 m. he, g, r, a. b
8	13.6	11.3	17.4	8.0	N	28.9 m. wo, g, r, a. b
9	12.1	11.8	12.2	10.0	O	22.8 r, a. b
10	14.4	8.4	20.1	4.0	var.	14.6 he, nm. b. r⁰
11	16.5	14.6	19.0	9.7	N	0.6 b, a. r
12	17.7	15.0	22.2	4.3	N	2.6 m. b, he
13	15.7	14.2	17.6	8.0	NW	m. r⁰, b, a. he
14	16.4	13.7	18.4	6.7	N	4.3 wo, a. r
15	18.6	15.4	22.5	4.7	N	2.9 m. wo, he
16	17.1	13.2	23.0	2.3	N	th, he
17	16.3	11.1	23.8	0.5	N	th
18	15.0	9.5	21.3	0.7	N	th
19	16.7	10.4	22.4	2.7	NO	th, he², nm. wo
20	16.5	14.9	18.6	2.3	NW	th, he
21	18.0	13.5	22.9	4.0	NW	th, he, wo
22	14.8	15.9	15.4	10.0	NO	12.1 r
23	14.4	10.4	18.7	8.3	NO	15.4 m. wo, r
24	13.8	12.9	14.5	10.0	S	17.2 r, a. b
25	14.4	10.4	19.0	0.7	NW	2.9
26	16.6	10.2	22.4	2.7	N	th, he², a. wo
27	13.4	15.7	12.4	10.0	N	r
28	12.4	12.1	12.2	10.0	N	20.4 r
29	14.6	10.9	19.1	1.7	N	20.3 he
30	16.4	10.9	22.0	3.7	N	he, a. wo
31	13.4	14.4	13.9	7.3	NW	m. rg, wo, a. r
Mittel	15.28	12.64	18.60	6.1		235.2

Windstill: 72. N: 9. NO: 2. SO: 2. S: 1. NW: 11. — **7.** Gewitter 2^h Nachm. **8.** id. $12^1/_2{}^h$ Nachm.

Auen: L. Albertini.

Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 54′ Höhe: 821^m

Tage. 1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	15.8	14.4	18.2	9.3	N	9.0 r, a. nb
2	14.5	14.0	16.8	10.0	NW	4.2 m. a. rg, nb
3	9.7	11.6	10.2	10.0	NW 2	32.7 r, n
4	9.8	8.0	11.4	9.7	N 1	73.8 m. r. n, b
5	12.9	8.2	17.2	6.3	NW 1	m. he, b, a. r. n
6	15.0	11.2	17.8	4.3	SO 1	8.0 he, nm. b
7	18.7	20.8	24.8	7.0	S 3	m. he, fh², b, a. g
8	12.1	9.6	16.4	9.0	NW 1	19.8 b, nm. g, a. r. n
9	9.5	8.4	10.2	10.0	NW	62.4 r, n
10	13.8	8.6	19.2	4.0	NW	5.2 m. he, wo
11	15.2	13.6	18.4	10.0	NW 1	
12	15.9	13.0	20.6	4.3	var. 1	m. b, he
13	14.5	14.8	15.0	8.3	var. 1	3.9 wo, b, nm. rg
14	15.3	13.4	18.6	8.7	NW 1	b, nm. g
15	17.4	14.6	21.2	4.7	NW 1	8.3 m. wo, he, a. b
16	16.3	13.0	21.2	1.3	var. 1	
17	15.4	11.8	20.6	0.3	var. 1	
18	13.8	8.8	18.8	1.3	var. 1	
19	14.3	10.0	17.4	2.7	NW 1	he, a. wo
20	15.3	11.6	19.0	2.7	NW	he
21	17.7	14.8	21.8	7.3	NW	wo, b
22	12.9	14.0	13.6	10.0	NW 1	18.6 r, a. nb
23	13.7	11.4	17.8	8.0	NW	6.5 m. wo, b
24	11.7	11.6	12.8	10.0	NW	9.6 r, a. n
25	13.3	9.4	18.0	0.3	SO 1	8.8
26	15.5	10.2	21.4	2.7	NW 1	he², a. wo
27	11.5	13.8	11.0	10.0	NW 2	9.4 r, n
28	10.4	10.0	11.0	10.0	NW 1	30.1 m. a. r, b
29	12.5	8.2	17.0	0.3	NW 1	5.1
30	15.3	11.6	19.6	1.0	SO	
31	11.7	13.2	12.2	9.3	NW 2	9.9 m. g, b, a. r
Mittel	13.92	11.86	17.07	6.2		325.3

Windstill: 41. N: 3. SO: 15. S: 6. NW: 50. — **7.** Föhn seit $5^1/_2{}^h$ Morg. bis 3^h Nachm.; Gewitter aus Südwesten 4-6^h Nachm. — **8.** Gewitter $1^1/_2$-2^h Nachm. **14.** id. $3^1/_4$-$3^1/_2{}^h$ Nachm. — **27.** Regen seit 8^h Vorm. — **30.** Morgenroth. — **31.** Gewitter $9^1/_2$-10^h Vorm.

Chur: Killias. Lage: Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 51′ Höhe: 603^m

1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	17.5	17.1	20.1	7.7	SO	m. b, r
2	16.6	15.8	19.1	8.3	NO	7.0 r, nm. wo
3	11.6	13.1	13.3	10.0	NO	56.0 r
4	12.2	9.5	14.7	7.7	NO	1.2 m.nm.r°,wo
5	16.6	11.1	23.3	6.0	SO	m.he,wo,nm.a.r
6	18.4	14.7	22.7	5.3	SO	1.8 m.wo,b,a.he
7	19.5	18.8	26.3	6.8	W 2	28.5 m.he,wo,r
8	14.4	11.7	18.5	8.3	NO 1	4.0 r, nm. g
9	12.2	11.7	12.9	8.0	SO	7.9 wo, nm. r
10	15.6	10.3	21.5	5.0	SO	m. he, wo
11	17.8	16.1	21.1	8.0	SW	wo, nm. r, a. b
12	17.8	15.7	21.3	2.3	SO	2.0 m. wo, he²
13	17.2	16.8	19.9	4.3	SO	m. wo, he
14	16.6	13.7	20.9	4.3	SO	he, nm. wo
15	17.8	14.7	22.8	3.7	SO	he, a. wo
16	18.2	14.9	22.9	3.0	SO	m. wo, he
17	16.8	12.7	22.3	0.7	NO	
18	15.5	11.3	20.5	0.3	NO	
19	16.6	12.8	21.5	2.0	NO	he², a. wo
20	17.6	13.9	22.1	1.7	NO	
21	18.2	14.8	22.1	4.7	NO	m. he, wo
22	15.4	16.5	18.1	10.0	NO	m. rg, r, nm. g
23	15.0	11.7	18.5	8.0	NO	29.5 wo, a.na.r
24	15.1	14.1	16.1	10.0	SO	3.6 b, rg
25	14.9	11.5	19.9	1.0	NO	0.7
26	16.6	11.7	22.3	1.7	SO	
27	13.6	15.1	13.9	9.0	SO	m. wo, r
28	13.4	12.5	15.7	8.0	NO	9.6 na.m. r, wo
29	14.6	11.7	18.9	3.0	NO	m. wo, he²
30	16.3	11.7	21.5	2.3	SO	
31	14.2	14.7	15.7	9.0	SO	8.9 m. wo, r
Mittel	15.93	13.56	19.68	5.5		160.7

Windstill: 79. NO: 12. SW: 3. NW: 2. — **7.** Regen seit 3^h Nachm. — **8.** Gewitter 2-3^h Nachm. **11.** Regen 4-6^h Nachm. — **22.** Gewitter 5-6^h Nachm. — **27.** Regen seit 9^h Vorm. — **31.** id. seit 10^h Vorm.

Nebel an den Bergen: **1.-4. 8.-12. 15. 16. 21.-25. 27.-29. 31.**

Reichenau: J. Welz. Länge: $0^h 28^m$ Breite: 46° 49′ Höhe: 597^m

1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	16.9	16.2	20.5	9.0	SW 1	4.6 b, a. r
2	16.1	14.2	19.4	9.3	N 1	11.3 m. a. r, b
3	10.6	12.3	12.3	10.0	var. 1	56.8 r
4	12.8	10.8	14.8	9.8	NO	24.1
5	16.5	12.4	21.8	6.3	SW 1	m. he, b, a. r
6	17.2	14.2	21.7	5.0	SW 1	1.6 wo, b, a. he²
7	17.8	17.8	23.5	7.8	var. 2	m. he, b, a. r
8	13.8	11.2	17.6	8.8	NO 1	36.2 m.wo,r, a.b
9	12.8	11.8	14.0	10.0	N 1	11.2 r, a. b
10	15.8	11.4	22.8	5.3	var. 1	m. he², b, wo
11	17.1	15.7	20.4	8.7	NO 1	
12	17.5	14.8	22.0	5.0	NO 1	m. b, he
13	16.8	17.5	19.2	6.8	N 1	m. b°, wo, a. r°
14	16.9	15.2	21.8	5.0	var. 1	2.1 m wo,b,a.he.r°
15	17.4	14.8	22.2	5.0	S 1	he, a. b. r
16	17.5	14.7	22.6	3.8	var. 1	3.5 wo, a. he²
17	17.5	13.7	22.8	0.7	var. 1	
18	16.2	12.5	20.2	0.0	NO 1	
19	16.6	12.9	21.0	0.7	var. 1	-
20	18.2	15.7	21.8	2.7	N 1	he
21	18.3	15.4	22.2	6.7	var. 1	m. he, b
22	15.1	15.8	18.0	10.0	N 1	1.2 m. a. r, b
23	14.4	11.7	17.0	9.3	NO 1	23.2
24	15.0	14.0	16.1	10.0	N 1	4.5 m. r, b
25	15.8	13.8	19.8	2.8	var. 1	m. wo, he²
26	16.3	12.8	22.3	1.8	var. 1	
27	12.9	13.4	13.2	9.7	N 1	6.5 m. b, r
28	13.3	12.0	15.6	9.7	NO 1	1.8 m. r, b
29	14.6	12.2	19.5	4.3	NO	m.b,wo, a.he²
30	15.5	11.4	21.8	2.7	NO 1	he, a. wo
31	14.0	15.2	15.2	9.7	NO 1	5.6 m. b, r
Mittel	15.67	13.77	19.41	6.2		197.4

Windstill: 20. N: 21. NO: 35. S: 9. SW: 18. W: 6. — **7.** 1^h S3; 4^h N3.

Thusis: G. Müller. Länge: $0^h 28^m$ Breite: 46° 41′ Höhe: 711

1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind	Witterung. Niederschläge.
1	17.1	16.2	20.2	7.0	S	14.3 m.b.g.r.a.
2	16.9	14.2	21.3	8.3	O	14.0 m.n.wo,a.na
3	11.1	12.4	12.8	10.0		92.0 r
4	12.1	8.8	16.1	5.0	NO	49.5 wo, a.
5	16.4	12.8	21.0	6.0	NO	m. he, wo, a.
6	19.0	14.6	21.7	4.7	var.	0.4 he, nm.
7	17.0	16.2	21.6	7.3	S	0.3 m. he, r, a
8	13.6	10.4	18.8	7.3	O	62.5 m.he,b,nm
9	13.5	11.8	17.0	7.7	O	12.3 m.n.b,a.
10	15.6	12.0	20.4	3.0	NO	he, nm. w
11	17.7	15.8	21.8	7.0	SO	wo, nm. r. a.
12	18.1	14.0	24.2	4.3	var.	17.0 m. n,
13	17.4	16.2	21.2	2.3	NO	1.2 he, rg,
14	18.0	14.8	24.1	3.7	var.	0.8 he,nm.w
15	18.5	14.8	24.7	4.0	O	4.9 he, a.wo,
16	18.4	14.4	24.9	2.3	O	1.4 he
17	18.5	15.3	24.7	0.7	O	
18	17.1	13.0	23.4	0.0	O	
19	17.9	12.3	24.5	1.0	O	
20	19.7	15.8	25.6	3.7	O	he, a. b
21	19.2	14.8	24.9	5.0	var.	he, a. r
22	15.9	16.4	18.8	9.7	NO	8.6 r, nm. g, a
23	14.6	11.4	18.0	8.3	NO	33.9 b, nm.
24	14.6	13.3	16.4	9.7	N	m. n, b
25	16.6	13.4	22.9	2.3	S	m. wo, he
26	17.2	11.2	24.4	1.3	SO	
27	13.3	14.0	14.0	8.0	var.	12.1 b, nm.
28	14.2	12.1	17.8	9.0	NO	3.5 m. n, wo,
29	16.0	12.2	22.4	2.3	O	1.0 m. wo, h
30	16.4	10.8	23.4	1.3	S	
31	14.7	14.0	17.8	8.3	var.	2.4 m.r,b⁹.nm
Mittel	16.88	13.58	20.98	5.2		332.1

Windstill: 53. NO: 2. SO: 3. S: 1

1. Gewitter 3^h Nachm.; Regen bis 5$^1/_2$

7. id. 6-9^h Ab. — **8.** id. 3-3$^1/_2$^{h} Nachm

21. Regen seit 10^h Ab. — **22.** Gewitte

4$^1/_2$^{h} Nachm. — **31.** id. 1$^1/_2$-2^h Nachm.

	Closters: J. J. Rieder.						**Bevers:** J. L. Krättli.						**Platta:** Nic. Jos. Huonder.					
Tage.	Länge: 0^h 30^m Breite: 46° 52′ Höhe: 1207^m						Länge: 0^h 30^m Breite: 46° 33′ Höhe: 1715^m						Länge: 0^h 26^m Breite: 46° 39′ Höhe: 1379^m					
1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	13.7	13.0	17.8	6.7	var. 1	b, nm. r, a. he	11.6	9.7	18.2	9.7	NW	18.7 m.r,b,nm.g	12.7	12.7	15.5	7.3	N	16.4 b, nm.r,a.he
2	12.7	11.6	15.6	9.0	N 1	10.2 m. a. n, wo	12.1	8.1	17.8	6.7	SW 1	12.6 m.he,wo,a.rg	13.5	11.2	17.9	7.7	SW	11.0 m.n,he,rg, a.b
3	6.5	8.6	8.8	10.0	N	6.2 na. r, n, r	6.6	9.8	8.3	10.0	var.	10.4 m. nb, r	6.7	8.8	7.6	10.0	N	53.0 na.r,r,m.n
4	7.8	6.0	9.5	10.0	W	34.9 m. n. r, b	7.8	4.5	10.9	7.0	var.	31.6 m. b, wo	7.6	4.6	10.8	7.3	N	20.4 m. n, wo
5	12.4	9.4	16.6	7.8	var.	wo, a. r	11.1	6.0	16.6	6.3	SW 1	m. he, wo, a. b	10.9	5.8	16.5	6.7	SW 1	m.he, b, nm. r°
6	16.6	13.7	22.1	4.0	SO	4.1 wo, a. he²	12.5	7.5	17.9	4.7	SW 1	he, nm. b	14.5	10.3	17.7	4.3	SW 1	1.5 he, nm. b
7	15.0	16.2	21.8	6.0	S 1	m. he², b, a. r	10.8	9.0	16.5	7.8	SW 3	m. he, b, a. g	13.5	17.0	15.7	9.7	SW 2	m. b, r
9	10.5	7.4	15.8	8.0	W 1	36.8 wo,nm.r,a.b	8.1	2.4	15.8	6.7	var.	23.9 m.n,he,a.wo	9.6	5.3	15.8	5.7	N	30.9 m.he,b,a.wo
9	8.3	6.3	10.1	10.0	SW	16.5 m. r, b	7.1	5.2	9.6	8.7	NO 1	5.3 m.r, b, a.rg	7.9	6.9	9.0	8.3	N	6.8 na.r, m.n°,b
10	13.2	10.4	17.0	3.7	var. 1	he, nm. wo	9.5	1.7	16.6	3.3	SW 1	0.8 he, a. wo	11.3	5.5	18.2	2.0	SW	he², nm. wo
11	14.0	13.7	16.0	7.0	N 1	m. he, wo, a. n	13.0	8.4	19.2	3.3	SW 1	he, nm. st	14.7	12.5	19.3	8.3	SW	wo, b, a. n
12	13.5	10.2	18.5	4.3	N 1	6.1 m. n. r, he	14.3	11.3	19.5	6.7	var.	b°, nm. he	14.4	10.5	19.7	6.0	SW	m. n, he, a. wo
13	13.3	14.0	15.0	5.3	O	m. wo, n, a. he²	11.6	9.6	15.3	3.3	SW 1	0.6 m. a. r°, he	13.3	12.8	14.7	8.3	N	0.9 m. r°, wo, b
14	14.5	13.2	18.1	4.7	var.	m. he², wo, a. b	11.5	4.4	20.0	3.7	W 1	1.1 he, wo, a. r°	14.0	10.7	19.3	5.0	N	m. he, wo
15	15.8	14.0	19.6	5.3	NW	m. wo, he, a. b	12.4	7.2	18.8	6.7	W 1	0.6 m.n,he,a.wo,rg	14.2	11.3	20.5	1.7	N	
16	14.2	12.6	19.0	4.3	NW 1	m. b°, wo, a. he²	11.6	7.8	17.7	3.3	W	0.5 m. wo, he	13.1	8.7	20.1	0.7	N	
17	13.4	11.5	18.4	0.0	W 1		9.5	3.2	17.6	0.7	NW		12.9	9.2	19.7	0.0	N	
18	12.4	10.3	16.9	0.0	var. 1		8.9	-0.1	17.7	0.0	W 1		11.0	5.5	18.3	0.0	SW	
19	14.8	13.1	18.2	2.3	N 1	he², a. wo	12.5	6.4	19.0	3.7	var.	he	13.7	7.3	20.5	0.0	N	
20	16.0	15.4	19.8	0.0	NO		13.2	9.2	19.6	2.3	SW	he	14.9	11.3	21.3	2.0	N	m. wo, he²
21	15.6	15.8	18.4	3.7	NW	he, nm. b	11.3	4.8	18.7	3.3	SW	he², nm. wo	14.8	9.3	20.8	4.0	N	he², a. b
22	10.6	12.5	14.0	10.0	var. 1	13.8 m. r, n, r	9.6	9.2	14.5	9.7	SO 1	8.6 m. a. r, b	10.9	12.1	12.9	10.0	N	10.0 na.r,r,m.n
23	10.7	8.6	14.0	8.7	NO	31.2 b, a. n. r	7.8	4.2	11.6	9.3	var.	25.8 m.n,b,a.rg	10.6	6.5	15.5	5.7	N	7.6 m. he, b
24	10.2	9.6	11.1	10.0	N 1	6.4 m. n, n, r	10.1	8.1	12.9	8.7	var. 1	1.8	10.2	8.7	12.5	6.7	N	2.4 na.r,m.n,b,a.he²
25	12.3	11.4	16.4	1.8	NW 1	3.1	9.9	7.0	15.7	1.0	NW 1		11.1	7.2	17.5	1.0	N	
26	14.5	11.6	19.6	1.8	var. 1		9.8	1.9	17.2	1.0	SW 1		13.6	6.8	19.4	0.3	SW 2	
27	9.7	11.7	9.3	9.3	N	m. b, n, r	7.7	9.2	8.0	8.3	SW	m. wo, r	9.9	11.5	10.5	9.3	S	1.2 m. r°, b
28	8.4	7.9	9.6	10.0	N 1	16.8 n, r	7.5	5.7	10.6	7.3	W	30.9 b, a. wo	9.0	7.0	12.3	7.0	N	8.1 m.r,n,he,a.wo
29	11.0	8.2	15.0	4.3	N 1	9.3 m. b, he	9.4	6.2	15.0	3.0	N 1	0.6 m. wo, he	10.3	6.8	16.0	1.0	SW	
30	13.3	10.8	18.0	1.0	O 1		10.4	4.4	17.6	3.3	SW 1	m. wo, he	12.6	7.3	18.9	2.0	SW	he², a. wo
31	10.7	12.7	11.1	9.0	SO	20.0 m. wo, n, r	8.9	8.8	11.4	8.3	SW	5.8 m.wo, b, a.r	11.6	13.6	12.6	8.3	N	b, a. wo
Mittel	12.44	11.34	15.83	5.7		215.4	10.25	6.46	15.67	5.5		179.3	11.89	9.18	16.35	5.0		170.2

Windstill: 55. N: 23. O: 2. SO: 6. S: 5. SW: 1. NW: 15. — **1.** Regen 3-6^h Nachm. — **4.** id. bis 8^h Morg. — **5.** id. seit 6^h Ab. — **7.** 1^h S2-3; Regen seit 6^h Ab. — **8.** Regen 2-4^h Nachm. **9.** id. bis 1¼^h Nachm. — **12.** id. bis 8^h Morg. **22.** id. bis 8^h Morg. u. seit 1½^h Nachm.; 9^h S2-3. **23.** id. seit 8^h Ab. — **24.** id. seit 3^h Nachm. **27.** id. seit 11^h Vorm. — **31.** id. seit 11^h Vorm.

Windstill: 48. NO: 6. SO: 3. S: 5. SW: 37. W: 8. NW: 5. — **1.** Gewitter 3-6^h Nachm. — **7. 11. 20.** Morgenroth. — **8. 18. 26.** Morg. Schnee bis in's Thal. — **10.** Morg. Eis am Brunnen. — **11.** 1^h SW3. — **22.** 9^h W3. — **27.** Angeschneit bis zur Waldgrenze.

Windstill: 82. SW: 18. — **1.** Regen 3-4^h Nachm. — **3.** id. bis 5^h Ab.; Berge angeschneit. — **17. 30.** Morgenroth.

Lage.	**Bernhardin:** Ch. Bellig.							**Julier:** Gebr. Gianiel.						**Sils:** J. Caviezel.					
	Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 30′ Höhe: 2070^m							Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 28′ Höhe: 2244^m						Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 26′ Höhe: 108					
1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.
1	9.7	8.6	12.0	7.7	S	1	25.3 m.b,r,n,a.wo	8.7	9.2	10.0	7.7	SW	m b, r, a. he	11.1	10.5	15.8	10.0	S	11.5 na.m.n
2	9.1	7.8	11.0	6.7	S	1	31.1 m.he,wo,a.n	7.4	6.0	9.2	8.3	SW	38.9 b, nm. wo	11.3	9.4	15.2	6.7	SW	1 21.6 m.wo,he
3	1.7	4.8	1.2	10.0	N		52.0 m. r, s	1.3	5.0	1.0	10.0	SW	1.5 m. r, s, na. s	6.6	9.4	8.2	10.0	W	12.8 m. b, r,
4	3.1	0.8	5.6	6.0	N	2	m. b, wo	2.4	0.3	6.0	8.0	SW	b, a. wo	7.1	5.0	10.0	7.7	NO	1 26.8 b°
5	8.5	9.4	9.0	6.7	S	2	7.0 m. he, b	7.5	6.0	9.4	6.8	SW	m. he, wo, a. b	10.0	6.5	14.1	4.3	SW	he, a. b
6	10.7	10.8	11.8	8.0	S	1	m. wo, b, a. n	11.2	9.8	15.2	6.0	SW	m. b, wo, a. he	12.0	8.7	16.2	3.0	SW	he
7	6.7	9.0	9.8	10.0	S	2	7.0 n, a. g. hg	6.7	6.2	10.0	8.0	SO	m. he, r, na. s	10.7	10.6	13.4	10.0	SW	2 m. n, r, na
8	7.6	9.0	9.6	4.8	S	1	36.8 wo, a. b	6.0	5.0	10.0	4.7	var.	10.0 wo, nm. he	7.7	4.4	13.8	3.3	N	1 28.6 m.wo,he
9	5.0	4.4	7.0	3.8	N	1	he, a. wo	3.1	3.0	4.0	9.0	SW		7.5	6.1	11.4	8.7	NO	1.8 m.r°,b,a.
10	8.4	7.8	10.0	3.7	S	1	he, a. wo	6.9	5.8	10.2	2.0	SW	he², nm. wo	8.3	3.0	13.6	5.0	SW	m. he². w
11	10.9	11.6	12.2	5.8	S	1	he, a. n	12.1	10.0	14.0	0.0	SO		11.7	9.1	16.2	2.0	SW	
12	10.4	9.0	12.4	6.0	S	1	m. he, wo, nb	8.0	5.2	10.5	4.8	SW	m. b, he	12.9	11.0	16.1	6.7	SW	m. b, wo, a.
13	10.1	10.6	11.6	7.0	S	1	m. b, wo	10.5	8.4	14.0	5.3	SO	m. he, wo, a. b°	11.0	9.8	13.0	6.7	SW	1.3 m. r°,
14	11.2	11.0	13.2	3.0	N	1	m.he², wo,nm.r°	8.0	6.5	12.0	4.0	SW	he, a. b	11.7	7.4	17.0	3.0	SW	he
15	10.7	9.4	14.0	5.3	N	1	m. he, wo	8.0	8.4	10.2	5.7	SW	he, a. b	12.3	8.0	18.0	8.7	var.	1 m. n, wo, a.
16	11.8	12.0	13.9	1.0	S	1		7.4	4.8	11.5	0.0	SW		11.5	6.2	17.2	3.0	SW	he
17	10.6	9.8	13.0	0.0	N	1		8.0	7.8	10.3	2.3	SW		9.7	4.4	17.8	0.0	N	
18	9.7	8.6	12.8	0.0	N	1		7.0	4.2	10.4	0.0	SW		9.4	4.0	17.4	0.0	N	
19	10.6	9.4	12.8	0.7	S			8.9	5.8	14.3	3.0	SO	he², a. b	10.5	6.2	15.4	4.3	NW	m. n, he
20	12.4	12.8	14.0	1.3	S			6.9	4.8	10.2	1.3	SW		10.7	7.2	15.2	0.0	N	
21	11.9	11.2	14.6	4.7	N		he, a. b	8.3	7.8	10.5	2.8	SW	he², nm. wo	10.7	6.2	16.8	3.7	NW	m.he², wo,a
22	7.2	7.8	10.4	6.7	N		m. he, wo, a. b	5.1	6.4	9.0	8.0	var.	4.8 na. a. r, wo	8.8	8.9	13.0	9.3	W	16.7 na.m.a.
23	6.7	5.6	9.0	8.8	N	1	4.0 m.wo,b,nm.n	3.6	1.3	6.2	8.0	SW	17.0 na.s, m.wo,b	7.4	4.1	11.2	9.0	N	29.2 na. a. r
24	6.1	4.6	7.4	10.0	N	3	m. a. n, b	4.6	3.0	6.1	10.0	SW		10.7	8.2	14.8	9.3	N	1 1.7
25	7.7	5.0	10.6	3.0	N	1	m. wo, he²	4.6	3.2	6.5	4.0	SW	m. b, he	9.7	6.7	15.6	0.7	O	1
26	9.1	7.4	11.2	8.3	S	1	wo, b, a. n	6.2	4.0	10.3	2.7	SW	he², a. b	9.2	3.1	14.4	4.0	W	1 he², a. n
27	5.5	7.8	5.2	10.0	N	1	m. n, b	2.4	1.0	4.2	9.3	SW	4.0 m. a. r, s	7.8	10.1	8.2	9.3	var.	1 21.8 r
28	4.9	3.2	7.8	10.0	N	3		5.1	2.0	10.2	10.0	SW	18.0	7.4	5.6	10.8	7.0	N	b, a. he
29	6.9	4.4	9.6	1.3	N	1		5.9	4.0	10.2	4.3	SW	m. b, he	8.3	5.7	13.2	2.0	N	he
30	9.9	10.0	11.4	8.0	S	1	b, nm. wo	7.1	4.6	10.7	1.7	SW		9.1	5.1	13.0	6.3	W	m. wo, he, a
31	5.9	6.8	6.4	9.7	S	1	14.0 m.n, r, a. b	7.9	9.0	10.6	7.0	var.	b, nm. he	8.7	9.2	11.0	7.7	W	1 4.6 m.n, r, a.
Mittel	8.41	8.08	10.34	5.7			177.2	6.67	5.32	9.58	5.3		?	9.78	7.09	14.10	5.5		181.4

Windstill: 17. N: 60. S: 42. — **2. 5. 26.** Morgenroth. — **3.** Höhe des gefallenen Schnee's 15^{cm}.

1. Regen $2\text{-}5^h$ Nachm. — **3.** id. $9\text{-}12^h$; Schnee seit 12^h. — **7.** Regen seit 3^h Nachm. **22.** id. seit 4^h Ab. — **27.** id. seit 10^h Vorm. bis 2^h Nachm.; Schnee $2\text{-}5^h$ Nachm.

Temperatur des See's: **1.** 16.0; **10.** 14.5; **20.** 15.0; **30.** 10.0.

Höhe des gefallenen Schnee's: **3.** 30^{cm}; **4.** 10; **7.** 15; **23.** 5; **27.** 3.

Windstill: 52. N: 12. NO: 2. O: S: 3. SW: 16. W: 7. NW: 1. — **1.** Rege 6-8^h Morg. u. 2-5½^h Nachm. — **2.** Rege seit 6^h Ab. — **3.** id. seit 10^h Vorm.; Schne seit 5^h Ab. — **7.** id. 2-5^h Nachm. u. se 9^h Ab. — **22.** id. bis 7^h Morg. u. seit 7^h A **27.** id. seit 8^h Morg. bis 7^h Ab. — **31.** R gen 10^h Vorm. bis 5^h Nachm.

Lage.	**Bernina** (Hosp.): J. Bösch. Länge: $0^h 31^m$ Breite: 46° 27′ Höhe: 2340^m						**Castasegna:** A. Garbald. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 20′ Höhe: 700^m						**St. Vittore:** Chr. Lorez. Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 14′ Höhe: 268^m					
1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	8.0	7.5	9.6	9.7	SO 2	b, nm. r	16.8	15.2	20.5	10.0	SO	35.0	19.2	18.1	23.1	7.3	SW	55.5 m.g², b, a.he
2	8.4	6.8	12.4	8.7	SO 2	nb, a. rg	17.6	15.9	20.7	7.3	SW	24.5 wo, a. r	21.1	17.1	25.0	7.7	SW	9.5 m. a. r, wo
3	2.9	5.4	4.0	10.0	SO 3	m. n, r, a. s. st	13.6	14.9	13.8	10.0	NO 1	39.6 r	14.6	16.4	14.4	10.0	SW	31.0 na. r, r
4	2.0	0.2	3.8	7.3	NW 4	m. s, wo, a. b	15.9	14.1	19.2	3.3	O 1	31.3 m. wo, he	18.0	14.2	24.3	3.7	NW	26.0 he, nm. wo
5	7.4	4.0	12.3	7.7	SO 2	m. wo, b°	16.8	14.4	19.8	2.7	SW	he², nm. wo	18.9	14.4	24.0	1.3	NW 1	
6	10.4	8.3	15.4	4.7	O 1	he, nm. b	18.3	15.8	20.8	5.7	O	m. he², b, a. wo	19.9	16.2	24.2	3.7	SW	he², nm. b
7	8.7	8.1	10.4	10.0	SO 4	m. n, b, a. r	16.5	17.5	19.4	9.0	O	m. wo, rg, a. g	18.3	18.0	23.4	9.0	SW 2	b, nm. g
8	5.3	3.0	10.0	5.3	var. 3	he, wo	16.7	14.8	19.9	2.7	O 1	36.7 m. wo, he²	17.6	15.3	22.3	3.7	W	49.7 m.he, r, wo, a.he²
9	3.8	2.6	6.3	6.3	NW 4	b, a. he	17.5	16.3	20.6	3.7	O 1	wo, a. he²	18.0	14.4	22.3	1.7	N 1	
10	6.9	2.9	11.5	4.3	SO	m. he, wo	16.8	14.8	20.4	3.7	var. 1	he², nm. b	17.8	14.1	23.1	4.0	NW 1	wo, a. he²
11	9.9	7.8	13.3	6.0	O 2	he, a. n	18.1	15.8	21.3	1.0	SW		20.3	16.3	25.3	5.0	SW 1	wo
12	9.6	7.4	15.0	9.0	SO 2	m. n, wo, a. r	18.9	17.3	21.1	6.0	O	b, a. he	22.5	19.1	26.1	2.7	NW 1	m. wo, he²
13	10.1*	8.7	14.0*	8.3	var. 1	b, a. wo	19.7	17.3	22.5	5.3	NO	1.7 na.r°, wo, b, a.he	20.8	19.1	24.3	4.3	NW	1.2 m. g°, b, he
14	9.4	6.0	14.5	3.0	SO 2	he	19.6	17.1	23.5	1.3	var. 1	he	20.9	15.2	26.4	1.7	NO	
15	9.1	7.3	13.7	5.3	SO 1	he, a. b	19.2	17.8	22.4	6.7	NO	m. b, he, a. r°	21.5	18.0	25.4	3.3	SW 1	he
16	8.8	6.7	12.5	2.7	NW 3	he	18.5	16.2	22.3	1.3	O	0.7	21.2	17.3	26.1	5.3	SW 1	m. wo, he, a. b°
17	8.6	7.5	11.4	0.3	NW 3		19.5	16.8	22.6	0.0	NO 1		20.8	16.2	26.0	0.3	S 1	
18	8.8	6.0	13.0	0.0	NW 2		20.2	17.3	22.9	0.0	NO 1		19.3	14.2	25.2	0.0	NW	
19	8.5	3.8	14.6	3.7	var. 1	m. he², wo	19.3	17.3	22.7	0.7	var. 1		19.9	15.3	24.4	3.3	N 1	he², a. b
20	10.3	6.2	16.2	3.7	SO 2	wo, a. he	19.6	16.8	23.1	4.3	O 1	he, a. r°, b	22.2	19.3	26.1	2.0	SW	he
21	10.9	8.3	15.5	6.3	SO 1	m. he, b	19.4	16.5	23.1	5.7	var. 1	m. he, b, a. g	22.2	19.2	26.0	2.3	N	he
22	5.3	5.8	10.2	10.0	SO 2	m. r, b, a. s	15.6	15.5	18.6	10.0	var. 1	21.1 b, a. r	19.2	18.1	24.2	7.7	SW	24.0 m.r, wo, a.b
23	3.7	1.1	6.7	9.0	NW 2		16.6	14.7	17.8	9.7	var. 1	27.2 b, a. r°	17.6	13.4	22.4	4.7	NW	5.2 wo, m. g°
24	5.7	3.6	8.3	9.3	NW 3		19.5	17.5	22.7	8.3	N 1	b, a. wo	19.2	16.2	23.1	3.3	SW	m. wo, he
25	6.6	3.7	10.2	1.3	NW 2		18.7	17.2	22.2	0.0	O 1		19.3	17.3	24.1	1.0	NO 1	
26	7.6	3.8	11.6	4.3	SO 1	he, a. n	17.6	15.3	20.8	2.0	O 1	he², a. he	20.0	17.3	24.2	2.7	SW 1	he
27	4.1	7.1	3.3	9.3	NW 4	m. n, r, s, a. b	15.6	16.3	14.6	8.7	NO 1	25.8 m.r, nm.g, a.wo	16.7	18.3	16.4	7.3	SW	31.5 b, nm.r, a.he
28	3.7	2.4	5.8	7.0	NW 4	b, a. he	17.0	15.4	19.3	6.7	O 1	4.1 wo	17.2	12.4	24.1	1.7	NO 1	1.5
29	6.1	2.6	11.0	3.0	NW 1	he	16.6	15.9	19.6	0.7	var. 1		17.3	12.4	23.1	1.7	N 1	
30	7.0	2.3	12.3	7.3	SO 1	m. a. n, he	16.2	12.8	19.4	4.7	var. 1	he, a. b	19.6	16.4	23.4	3.0	W 1	he
31	5.1	6.4	7.3	10.0	SO 1	m. n, r	15.5	15.8	17.6	7.0	var.	2.4 m.r°, b, a.he²	18.2	18.1	20.2	7.7	SW	b, nm. r, a. he
Mittel	7.18	5.27	10.84	6.2		?	17.66	16.03	20.49	4.8		250.1	19.33	16.36	23.63	4.0		235.1

Windstill: 11. N: 3. O: 7. SO: 66. W: 2. NW: 106.

Windstill: 40. N: 3. NO: 17. O: 17. SW: 18. — **21.** Gewitter 10-11^h Ab. — **27.** Regen 8^h Morg. bis 2½^h Nachm.; Gewitter 1-2^h. — **31.** Donner 8-8½^h Ab.

Windstill: 55. N: 6. NO: 9. SO: 1. S: 2. SW: 16. W: 3. NW: 15.

	Monte Generoso: Ch. Pasta.						**Bellinzona:** Tschudy.						**Lugano:** Silvio Calloni.					
Lage.	Long.: $0^h 27^m$ Lat.: 45° 55′ Alt.: 1224^m						Long.: $0^h 27^m$ Lat.: 46° 12′ Alt.: 229^m						Long.: $0^h 27^m$ Lat.: 46° 0′ Alt.: 275^m					
1872. VIII.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	14.6	15.1	14.9		NE 1	33.8 pv	21.0	20.0	23.0	10.0	S	pl	20.0	18.4	24.1	6.7	NE	11.7 pl, sr.
2	15.6	14.5	18.7		NE	28.0 m. nu, pl	21.7	21.0	24.0	8.7	S	pl	20.7	17.7	24.7	7.3	var.	4.0 nu,ap.pl,sr.
3	11.0	13.5	10.3		NE	48.8 pl, sr. cv	19.0	21.0	19.2	8.3	N	pl, sr. nu	16.1	18.0	15.5	10.0	N	29.2 m.ap.pl,sr.
4	10.8	11.5	8.7		NO 2	cl, sr. nu	20.3	19.0	23.0	1.3	N		19.7	19.1	24.5	0.7	NE 1	
5	14.1	14.8	14.7		NO	cl, sr. nu	20.5	19.0	22.6	6.3	N	m. cv, nu	19.8	14.6	24.8	2.7	N	cl², sr. cv
6	16.2	14.8	19.5		NO	cl	22.2	19.5	26.0	4.3	S	m. nu, cl	21.4	18.1	26.0	6.3	NE	m. cl, cv
7	13.9	15.5	16.5		SE	m.bm, cv, sr. o	21.0	20.0	24.0	7.7	S	m. cl, cv, sr. o	19.8	19.6	24.7	10.0	SE 1	cv, sr. o. t
8	14.8	13.5	17.7		N	11.5 cl	20.7	19.0	23.0	5.0	S	m. cv, cl, sr. nu	19.8	16.0	24.9	2.7	NO	75.8 cl. ap.
9	13.8	13.1	15.1		N 2	cl	21.1	21.0	24.2	0.7	NE		21.2	18.6	25.8	0.7	NE 2	
10	16.0	15.5	16.7		N	cl	20.3	19.8	22.0	1.7	E	cl, ap. nu	19.8	17.1	24.9	2.0	NO	cl
11	16.0	15.5	18.7		N	cl	20.2	18.1	23.0	2.0	E	cl	21.1	18.0	25.7	3.7	N	cl, ap. cv
12	—	16.5	19.9		N	cl	21.8	22.1	23.0	4.0	E	cl, sr. cv	22.0	19.5	25.9	4.0	var.	cl, ap. nu
13	15.9	13.9	17.1		N	5.0 m. pl, cl	21.9	20.8	24.0	5.0	SE	nt.o,m.cv,nu,sr.cl	20.9	18.1	25.0	4.7	NO	2.2 m. pl,
14	18.0	17.8	20.5		N	cl	22.7	20.8	25.2	0.0	E		22.5	18.5	28.1	0.0	N	
15	18.2	18.5	19.7		NE	m. bm, nu	23.3	22.8	25.0	1.3	E		23.4	20.9	27.5	4.7	N	cl, ap. cv
16	16.8	16.1	19.7		N	9.6 nt. pl, cl	22.1	22.0	24.2	2.5	E	cl	22.6	20.1	26.7	1.3	NO	
17	16.3	14.1	18.1		N	m. bm, cl	22.3	21.0	24.0	0.0	E		22.5	20.4	27.1	0.0	N	
18	16.6	15.9	18.8		N	cl	22.2	20.2	25.8	0.0	E		21.5	16.7	28.0	0.0	var.	
19	16.2	15.3	18.9		N	cl	23.3	20.5	27.0	1.3	E		21.0	15.7	27.1	1.0	S	
20	16.3	15.1	19.8		N	m.bm,nu, sr.cl	23.9	22.0	26.4	4.3	E	m. nu, cl	22.1	19.4	27.1	4.0	N	m. cv, cl
21	17.0	14.7	19.7		N	13.9 nt.pl,bm,cl	23.5	23.0	25.8	6.3	SE	m.cl,nu, sr.pl.o	22.3	19.1	26.7	8.3	SO	
22	14.2	14.5	16.7		var.	45.8 m.cl,o,sr.pl	22.1	22.4	23.8	5.3	E	m.cv,nu,o,pl,sr.cl	19.8	17.9	23.7	8.0	var.	15.5 nt.sr.o, ap.
23	12.7	11.5	15.1		NE	6.9 m.cl,nu,sr.bm	20.3	19.0	22.6	6.3	SE	m.nu,cv,pl,sr.cl	17.8	13.3	22.8	6.3	N	34.5 m. cl²,
24	15.4	14.1	16.7		N	m. nu, cl	20.7	19.0	23.0	3.7	SE	cl	19.3	16.4	22.7	4.0	var.	m. cv, cl
25	15.3	14.1	18.1		N	cl	22.6	22.2	25.0	0.0	E		21.3	17.7	25.5	0.0	NE	
26	14.8	13.7	17.7		N	cl	21.6	20.4	24.0	3.3	S	m. nu, cl	21.2	20.2	24.7	2.3	N	m. nu, cl
27	13.0	12.5	13.7		SE	0.9 nt.pl,cv,sr.nu	20.0	20.0	22.6	5.7	S	m. pl, nu, sr. cl	18.1	18.7	19.6	9.7	SO	cv, ap. p
28	12.9	12.3	14.8		N	6.5 cl	20.7	18.0	22.1	3.7	var.	m. nu, cl	17.9	13.1	24.7	1.0	NE	6.3
29	12.6	12.9	15.3		N	cl	21.4	20.0	24.6	0.0	var.		18.1	13.8	23.8	0.3	SE	
30	13.0	11.7	14.7		var.	nu	21.4	19.4	22.8	4.7	SE	cl, sr. cv	19.5	15.6	23.6	7.0	NO	nu, sr. cv
31	13.6	12.9	15.7		var.	m. nu, pl°, sr.cl	21.6	21.8	23.0	4.0	SE	m. cv, cl, nt. pl	17.7	17.7	19.3	6.0	var.	2.3 m.ap.pl°,
Mittel	14.85	13.99	16.83			310.2	21.58	20.46	23.79	3.8		?	20.30	17.68	24.64	4.0		181.5

Calme: 82. N: 7. NE: 2. NO: 6. — **1.** Pluie 11-1½^h après-midi. — **2.** id. 8-9^h soir. — **3.** id. 9-1^h après-midi. — **7.** Orage 8-8¾^h soir. — **13.** Pluie 6¾-7^h matin. — **22.** Pluie, orage et tonnerre 11-2^h après-midi. — **22.** Pluie 4-7^h soir.

Calme: 82. N: 1. NE: 7. SE: 4. S: SO: 1. — **7.** Orage et tempête 7¾-9^h soir 9^h SE3. — **22.** Orage 3-6^h soir. — **27.** Plu 1¾-3½^h après-midi.

	Neuchâtel: Observatoire.						**Chaumont:** E. Sire.						**La Brévine:** J. Cornu.					
Posit.	Long.: $0^h 18^m$			Lat.: 47° 0′		Alt.: 488^m	Long.: $0^h 18^m$			Lat.: 47° 1′		Alt.: 1152^m	Long.: $0^h 17^m$			Lat.: 46° 58′		Alt.: 1056^m
1872. VIII.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	18.1	16.9	20.5	10.0	N 1	3.0 m. pl, cv	13.8	13.3	15.6	9.3	NO	16.6 pl	14.2	14.2	16.1	8.3	O 2	14.7 pl
2	17.1	15.5	19.6	10.0	SE 1	5.7	12.1	11.0	14.9	8.7	SO 1	5.2 m.nu, pl, cv	12.6	11.0	15.7	7.0	NO 2	12.3 m. pl, nu
3	14.0	13.8	17.1	9.7	var. 1	2.6	9.0	8.7	10.8	8.7	NO 1	cv, ap. pl, sr.nu	10.1	9.2	13.7	8.0	SO	m. cv, pl, sr. nu
4	16.0	13.0	19.7	8.3	S 1	3.2 cv, ap. nu	10.1	8.0	12.6	9.0	O 1	6.6	10.6	10.1	12.3	5.0	N	2.2 nu, sr. cl
5	16.9	15.4	19.2	5.7	SO 1	m. cl, cv, sr. nu	12.9	10.9	14.5	7.0	SO 4	m. cl, cv, sr. pl	14.4	14.0	15.1	2.0	SO 1	
6	20.0	18.6	22.9	2.3	SO 1	7.0 cl	16.6	15.1	18.8	4.7	SO 1	7.7 nu, sr. cl^2	17.9	16.4	21.4	2.7	var. 1	6.0 cl^2, ap. nu
7	16.1	16.8	16.7	9.0	NO 1	1.0 m. nu, pl	12.8	15.9	12.5	9.0	O 3	cv, ap. o. pl	12.6	17.2	11.0	9.0	var. 3	13.0 pl, ap. o
8	13.7	13.2	15.7	7.7	SO 2	30.3 m.tp.o.cl,cv,sr.pl	9.3	9.5	10.4	8.7	SO 2	37.5 m. o. nu, pl	9.1	9.0	9.4	8.7	var. 2	40.0 pl
9	16.3	12.3	19.0	4.7	SO 1	10.9 m.cv,nu,sr.cl	9.8	8.1	11.9	5.7	NO 1	8.3 cv, sr. cl^2	9.9	10.0	12.6	5.3	N 1	16.2 m.cv,nu,sr.cl
10	16.0	12.2	18.5	10.0	var. 1	cv, sr. pl	12.8	10.7	14.7	9.7	O 2	cv, sr. pl	12.9	8.4	16.2	9.0	O	cv, sr. pl
11	17.0	16.8	18.5	6.0	O 1	5.3 cv, sr. cl	11.1	10.4	13.0	7.0	NO 3	5.4 m.br,cv,sr.cl	10.1	10.2	13.2	7.5	O 1	5.3 nu, sr. cl^2
12	18.7	15.6	22.0	1.0	var. 1		13.6	11.4	16.4	2.3	N		11.9	8.0	17.2	3.0	E	m. br, cl^2
13	17.9	14.2	21.4	5.7	E	3.3 m. pl, cl	13.9	11.5	17.1	7.3	NE	3.4 m.pl,cv,sr.cl	13.2	12.0	17.8	5.7	E	7.0 nt.m.pl,nu,sr.cl
14	19.2	16.2	23.0	7.3	E 1	cv, ap. nu	14.6	13.4	17.4	7.0	NE 1	nu, ap. cv	15.2	13.6	20.0	6.0	NE	nu, sr. cl
15	19.6	16.6	22.6	3.7	var. 1	nu, sr. cl^2	14.5	13.0	16.8	5.3	NE 1	nu	15.7	15.0	20.0	5.0	E	m. nu, cv, sr. cl
16	19.7	16.0	23.4	0.3	E		14.9	12.8	17.7	1.7	NE 1		13.0	10.1	19.8	2.3	var. 1	cl^2, ap. nu
17	19.7	16.7	23.2	0.0	E 1		15.2	14.2	17.4	0.3	NE 1		15.0	14.6	19.2	0.0	SE 2	
18	17.9	14.8	21.0	0.0	NE 2		12.7	11.4	14.7	0.0	NE 3		13.0	12.5	17.1	0.0	var. 1	
19	18.8	15.4	22.4	0.0	E 2		13.3	10.6	16.7	0.7	NE 3		13.7	12.0	18.0	0.0	E 1	
20	18.6	15.0	20.8	5.3	var.	m. cv, cl, sr. nu	14.5	11.0	18.6	7.3	var. 1	m. br, nu	16.3	14.0	20.4	3.0	var.	cl, ap. nu
21	20.9	17.4	25.6	5.7	var.	nu, sr. cv	16.0	15.6	18.9	7.0	N	3.0 nu, sr. pl	15.5	13.6	18.8	8.3	O 1	m. cv, nu, sr. pl
22	16.9	16.6	18.2	8.7	O 1	5.9 m.cv,pl,sr.nu	10.6	11.9	10.4	9.0	NO 1	7.0 m. pl, cv	12.8	12.8	14.4	7.0	NE	7.9 pl, nu
23	15.7	13.4	18.0	8.0	var.	1.7 cv, ap. nu	10.0	9.4	10.8	9.3	N 1	5.4 pl	10.5	9.3	13.1	10.0	N	13.0 pl, sr. cv
24	15.9	13.0	20.2	4.7	var.	1.3 m. pl°, cl	11.4	10.2	13.6	9.0	N 2	5.6 pl	11.7	10.0	15.0	9.3	N 1	11.0 pl, sr. cv
25	17.5	15.2	20.4	0.7	E 1	0.7	12.0	10.2	14.1	3.3	NE 2	m. cv, cl^2	10.8	9.0	16.2	0.7	var. 1	
26	17.7	12.6	22.0	3.0	var.	cl^2, sr. cv	15.1	12.0	18.8	3.0	O 1	cl	12.9	6.4	18.4	2.7	O 1	cl^2, sr. nu
27	16.0	15.0	18.6	7.7	SO 1	2.0 cv, ap. nu	9.5	8.2	12.4	7.3	NO 3	m. cv, nu	10.7	9.2	14.0	8.0	N 1	7.0 m. sr. pl, nu
28	14.5	12.4	17.4	8.7	E	1.6 cv, sr. nu	8.8	7.8	9.9	9.3	N 1	9.7 pl	9.0	8.0	10.4	10.0	N 1	16.5 nt.m.sr.pl,cv
29	16.5	13.2	19.6	3.3	E 1	0.7 m. cv, cl^2	11.0	8.3	13.7	4.3	NE 1	m. cv, cl	10.6	9.2	14.6	2.0	E 1	cl
30	16.7	13.2	21.0	1.3	E		13.5	11.6	16.1	2.3	SO	cl	10.5	4.4	18.4	2.3	O	cl
31	16.9	16.0	21.2	5.3	O 1	m. cv, cl	10.9	11.1	13.4	9.7	NO 2	0.5	10.6	12.6	11.6	8.0	O 2	4.2 m. ap. pl, cv
Moyenne	17.31	14.94	20.30	5.3		86.2	12.46	11.20	14.65	6.2		121.9	12.47	11.16	15.84	5.3		176.3

Calme: 32. N: 1. NE: 12. E: 5. SE: 4. S: 1. SO: 16. O: 7. NO: 2. — **7.** Orage à midi au Sude. **8.** Tempête et Orage avec grêle 4^h matin.

Alpes visibles: **5. 6. 12. 13. 17.-19. 22. 23. 28. 31.**

Calme: 17. N: 12. NE: 38. E: 2. SE: 1. SO: 32. O: 10. NO: 32. — **3.** Pluie 3-4^h après-midi. — **7.** Orage 1-4^h après-midi. **8.** id. $4^1/_4$-5^h matin. — **10.** Pluie 8-10^h soir.

Calme: 44. N: 24. NE: 2. E: 11. SE: 4. S: 1. SO: 6. O: 26. NO: 2. — **7.** Orage 11-4^h après-midi. — **10.** Pluie depuis 8^h soir. — **21.** id. depuis 9^h soir.

Lage.	Fribourg: P. Eugène. Long.: 0h 20m Lat.: 46° 48′ Alt.: 641m						Vuadens: J. Chenaux. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 37′ Alt.: 825m						Ste Croix: A. Gilliéron. Long.: 0h 17m Lat.: 46° 49′ Alt.: 1095m					
1872. VIII.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	17.8	16.8	21.0	7.8		pl, sr. cl	16.8	16.8	19.6	10.0	O	3.8 nt.m.pl,sr.o	15.3	15.5	16.7	10.0	var. 1	24.7 pl. sr. o
2	16.4	15.0	19.1	8.7		m.pl,nu, sr.cv	14.8	14.8	15.6	10.0	O	21.1 pl	12.6	12.1	14.6	10.0	O 1	6.5
3	13.4	13.1	15.1	10.0		pl	11.2	11.5	12.4	10.0	SE	5.6 nt. m. pl, cv	9.1	9.0	10.5	10.0	O 1	0.2
4	14.2	11.8	17.8	5.8		m. cv, cl, sr. nu	13.4	12.0	16.8	10.0	O	6.8	9.8	7.8	12.2	9.0	O 1	0.7 cv, ap. nu
5	16.2	12.2	20.8	5.7		cl, ap.pl, sr.cv	15.4	14.6	18.1	6.0	O 1	m. cv, nu	13.7	12.1	14.1	8.0	NE 1	1.2 m.cv.pl,sr.cl
6	19.6	17.1	22.4	0.7			18.2	16.0	21.8	4.0	O	5.8 nu,m.pl,sr.cl	18.8	16.1	20.5	3.8	SO 1	14.3 nu, sr. cl²
7	15.6	16.4	17.8	7.7		m. cl, pl, sr. cv	13.1	13.0	15.0	9.7	O	4.0 pl, sr. cv	13.4	17.6	11.9	9.0	O 2	cv, ap. o. pl
8	14.8	15.1	16.8	6.8		nu, sr. cv	12.2	12.2	14.8	6.7	O 1	23.5 nu, sr. cv	9.7	10.8	9.9	10.0	O 1	36.5 nt.m.sr.pl,cv
9	15.4	12.4	18.5	5.0		nu, ap. cl	13.9	10.2	16.9	8.8	O	cv, ap. nu	11.1	9.8	14.2	5.7	O 1	20.8 m.cv.nu,sr.cl²
10	16.1	14.4	17.0	8.0		m. nu. pl, cv	14.2	10.4	18.0	9.0	O	m. nu, cv	13.6	11.8	15.1	9.8	O	cv, sr. pl
11	16.1	14.8	17.0	6.0		m. cl, cv	14.2	13.2	16.8	10.0	O	25.8 nt.m.pl,cv	11.5	12.4	11.7	7.7	NO 1	11.4 cv, sr. cl
12	16.9	14.8	20.0	0.8			15.0	13.7	17.2	6.0	var.	m. cl,nu, sr. cv	14.2	12.1	18.1	0.7	NE	
13	16.9	13.8	20.8	3.0		m. nu. pl, cl	12.1	13.8	12.2	7.7	O	18.7 m.o,pl,sr.cv	14.8	13.9	17.1	7.0	O	7.1 nt.pl,m.cv,nu
14	17.6	14.0	21.4	2.7		cl	16.7	14.8	20.2	7.8	NE	cv, sr. nu	14.8	13.7	17.8	8.8	NE	m. nu, cv
15	18.1	15.0	22.0	7.8		m. br, nu	16.8	13.4	20.2	9.8	NE		14.6*	13.0*	16.9	8.0	NO	cv, sr. nu
16	17.2	14.0	21.8	1.7		cl	16.2	14.0	21.1	2.7	NE	m. nu, cl²	16.5	15.5	19.5	1.0	NE 1	
17	16.6	13.2	21.4	0.0			17.2	15.0	21.8	0.0	NE		16.5	16.2	18.9	0.0	NE 1	
18	14.9	10.4	19.8	0.0			17.8	16.4	19.8	0.8	NE		14.4*	13.5*	17.4	0.0	NE 1	
19	16.2	11.2	20.2	3.0		m. nu, cl	16.7	15.2	20.2	0.8	NE		14.8	12.8	17.8	0.7	NE 1	
20	17.1	13.2	21.0	2.0		cl	16.8	13.2	21.6	4.0	O	m. cv, cl²	15.6	12.5	19.5	6.8	NE 1	m. br, cl, sr. nu
21	18.9	15.0	23.2	2.7		cl	17.8	16.0	21.4	4.8	O	m.cv, ap.pl², sr.cl	15.9	15.0	18.7	9.7	NE	
22	17.6	17.8	21.0	3.7		m. nu, cl	14.7	15.0	16.0	9.8	O	26.3 cv, sr. pl	10.9	10.7	10.7	10.0	O 1	4.8 pl, sr. cv
23	14.0	14.4	13.2	3.8		cl	14.1	14.0	17.2	10.0	O	8.5 pl	12.0	10.7	14.5	9.7	NO	8.6 m. br, pl
24	15.2	13.2	19.0	6.0		m. pl, nu	13.7	11.2	18.4	8.7	E	9.7 m.pl,nu,sr.cv	13.3	11.6	17.1	9.0	NO 1	2.7
25	14.3	11.4	18.1	2.7		m. nu, cl	13.7	10.8	19.9	0.0	NE		12.8	11.9	15.7	2.3	NE 1	0.8 m. nu, cl²
26	16.2	11.1	21.2	0.0			16.8	15.4	19.0	1.0	E		16.4	14.5	19.5	2.0	NE 1	cl², sr. nu
27	14.6	14.4	16.4	7.8		m. pl, cv, sr. cl	13.1	13.2	15.4	10.0	O	2.1 nt. pl, cv	10.4	9.3	13.1	7.7	O 1	6.5 m.pl.cl,sr.nu
28	16.6	19.8	17.8	0.0			12.1	11.2	14.9	10.0	O	3.7 pv	10.4	9.9	11.7	9.7	O 1	8.3 cv, sr. pl
29	15.0	14.4	16.8	1.8			11.9	8.0	17.5	1.0	O	1.7	11.6	9.8	14.8	4.0	NE 1	2.7 m. cv, cl
30	15.9	14.1	19.8	5.7		m. cv, cl, sr. nu	13.4	11.2	18.6	5.0	O	cl, sr. cv	14.9	13.8	17.9	2.8	O	cl², ap. nu
31	15.1	14.0	18.8	0.8			14.2	13.6	18.8	10.0	O	2.0 pl, sr. cv	11.0	12.6	12.1	4.0	O 1	cl, ap. cv
Mittel	16.15	14.03	19.08	4.0		?	14.72	13.83	17.93	6.5		168.6	13.34	12.42	15.47	6.3		157.8

Calme: 86. O: 8.

Calme: 27. NE: 23. E: 1. SE: 2. SO: 3. O: 26. NO: 14. — **1.** Orage 8¾-9½h soir. **7.** Orage 12½-2½h après-midi. — **8.** Pluie 9-12h matin. — **10.** id. depuis 8¼h soir.

sit.	**Genève:** Observatoire. Long.: 0h 15m Lat.: 46° 12′ Alt.: 408m						**Montreux:** A. Carrard. Long.: 0h 18m Lat.: 46° 26′ Alt.: 385m						**Martigny:** Bj. Gross. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 6′ Alt.: 498m					
72.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
II.	Moyenne	Min.	Max.				Moyenne	7h	1h				Moyenne	7h	1h			
1	17.65	14.0	21.4	9.7	N 1	27.6 pl, cv	20.5	18.6	22.8	10.0	S	2.7 cv, sr. pl	18.9	17.6	21.7	10.0	N 1	0.5 pv
2	17.30	14.6	21.5	9.8	S 1	4.0 pl, cv	17.5	15.4	19.2	10.0	N	1.9 m. pl, cv	17.1	16.0	20.4	7.0	N	2.7 m. cv. tn, nu
3	14.42	13.2	19.2	9.7	S 1	9.7 pl, cv	15.1	14.0	16.0	10.0	N	3.4 pv	14.4	15.1	15.6	9.3	N 2	0.5 cv, sr. nu
4	16.28	11.8	20.5	7.7	S 1	nu²	15.6	12.2	20.0	5.0	E	35.4 m.pl,nu,sr.cl	16.0	13.7	19.6	6.0	NO 1	2.7 nu, sr. cv
5	16.40	13.4	20.4	8.2	var.	2.2 pl, cv	17.8	15.4	22.0	7.0	var.	1.3 nu, ap. cv	15.7	14.2	18.7	9.0	O 1	m. nu, cv, sr. pl
6	21.15	15.5	27.2	4.0	var.	0.4 m.pl,cv,sr.cl	19.9	16.0	24.2	1.3	E	cl	18.4	14.0	24.0	5.0	E 1	2.8 m.pl,cv,sr.cl
7	16.12	14.3	24.0	8.5	var.	27.6 pl	17.8	19.4	19.2	8.3	E	nu, ap. pl, sr.cv	17.8	17.5	22.8	6.7	var. 1	0.3 m.nu°,pl°.tn
8	14.39	12.2	17.2	9.4	S 2	19.8 pl	15.4	15.4	16.3	7.0	NO 1	27.7 m.cv,cl,sr.pl	15.4	13.1	21.2	6.0	O 1	25.0 pv
9	14.60	11.8	18.8	5.2	NNE1	m. cv, sr. cl	16.1	13.4	21.0	6.7	E	19.3 m.pl,cv,sr.cl	15.6	12.6	19.7	4.3	N 1	13.2 pv
0	17.53	9.3	23.7	9.0	SSE 1	m. ro². br	17.7	14.2	20.9	8.0	N	nu, sr. cv	15.9	12.2	20.4	4.0	E	m. nu, cl°
1	17.91	15.5	20.7	9.7	SSO 1	11.4 pl, cv	16.9	15.4	19.1	8.0	N	23.0 m.pl,cv,sr.nu	16.7	14.6	19.9	7.3	O	12.5 m.pl,cv,sr.cl°
2	17.13	10.8	22.2	1.1	N 1	m. cl, ro²	19.1	16.4	23.6	2.7	N	nu, sr. cl	20.3	16.7	24.5	3.7	var. 1	m. nu, cl
3	18.13	14.8	25.4	4.6	var.	8.4 m. pl, sr. cl	19.7	16.4	24.4	5.3	S	20.7 m. pl, nu°	19.2	16.0	23.2	5.7	E	12.9 m.pl,nu,sr.cl
4	18.96	14.8	23.0	8.2	N 1	m. ro	19.2	14.4	24.2	4.3	S	m. cl, nu	19.4	15.3	24.6	1.7	var. 1	cl°
5	18.76	16.0	22.4	8.6	N 1	m. ro	19.3	18.6	21.2	8.3	var.	cv, sr. nu	19.6	18.0	22.7	6.0	NE 1	nu, sr. cl
6	19.03	14.2	24.0	3.8	N 1	m. br°, sr. cl	20.7	18.0	25.0	2.0	S	cl°	20.2	17.2	25.4	3.3	NE 1	m. nu, cl
7	18.42	13.0	23.7	0.0	N 1	ro, cl²	20.2	16.2	25.0	0.0	E	cl	19.7	14.4	26.0	0.0	NE 1	cl²
8	17.64	13.5	22.3	0.0	NNE2	cl²	19.7	15.8	25.2	0.0	E	cl	18.8	14.6	24.5	0.0	NE 1	cl²
9	17.52	12.6	22.6	0.1	N 1	cl²	18.7	14.4	23.6	0.0	E	cl	18.3	13.6	24.0	0.0	NE 1	cl²
0	18.13	12.4	22.9	6.9	N 1	m. cl, sr. cv	20.0	17.0	24.6	1.7	E	cl, sr. nu	19.9	16.2	24.6	1.3	NE 1	cl
1	20.18	14.8	24.9	7.2	N 1	nu	20.0	18.8	23.4	8.7	E	nu, sr. pl	20.6	17.6	25.5	8.3	NO 1	m. cv, nu, sr. pl
2	17.05	14.0	21.8	7.6	S 1	3.4 pl	18.7	19.0	21.8	9.3	O	8.0 nu, sr. cv	17.8	17.0	21.0	5.3	N 1	12.4 nt.m.pl,pl,sr.cl°
3	15.62	14.2	19.4	9.1	var.	2.6 pl	14.9	14.1	15.2	10.0	E	19.0 pl, sr. cv	16.2	13.0	20.0	6.3	N 1	1.3 m. pl, nu
4	16.36	13.5	20.0	7.3	N 1	0.1 pl	15.7	14.6	17.4	6.7	E	11.6 m.pl,cv,sr.cl	15.6	14.1	18.6	6.7	N 1	0.5 m.pl°,cv,sr.cl
5	16.87	13.8	21.4	3.1	N 1	cl	18.0	13.2	23.6	1.0	E	cl	18.1	14.4	23.0	3.3	NE 1	m. cv, cl
6	19.42	11.0	25.2	1.1	SO 1	m. ro, cl	19.1	14.8	23.6	1.7	E	cl°	18.2	12.8	24.8	0.0	NE 1	cl²
7	16.77	15.7	21.0	9.7	var.	1.9 pl, cv	14.9	14.8	15.1	10.0	N	9.4 pv	15.8	15.5	16.4	10.0	NO 2	2.4 pv
8	15.01	12.0	18.2	7.8	N 2	nu	15.2	14.0	16.4	8.3	N	10.0 m.cv,pl,sr.nu	15.7	13.6	19.6	3.7	N 1	1.0 m.nu,pl,sr.cl°
9	15.67	11.8	20.0	5.0	N 1	nu	16.4	11.2	22.0	1.3	O	cl°	16.2	11.5	22.1	0.3	NE 1	cl
0	18.10	10.2	24.8	3.6	S 1	m. ro, cl	17.6	15.0	22.0	0.0	N	m. pl°, nu, sr. cl	17.5	12.0	23.4	0.0	var. 1	cl
1	16.78	16.0	21.8	6.6	S 1	0.3 pl, nu	17.9	16.2	22.4	6.3	E		18.5	14.8	25.4	3.3	NO 2	0.9 m.pl°,nu,sr.pl.tn
,enne	17.27	13.88	21.99	6.2		119.4	17.90	15.56	21.30	5.4		193.4	17.66	14.80	22.04	4.6		91.6

Calme: 7. N: 72. NNE: 22. NE: 18. ENE: 5. E: 8. ESE: 5. SE: 6. SSE: 7. S: 58. SSO: 19. SO: 30. OSO: 6. O: 11. ONO: 1. NO: 8. NNO: 8. — Direction résultante des vents N 4.7° O. — Intensité °/₀ = 4.6.

1. Orage avec éclairs et tonnerres à 8h soir. — **2.** Orage avec éclairs, tonnerres et grêle à 4h après-midi. — **5.** Tonnerres à 4h après-midi. — **7.** Eclairs et tonneres à 11h et à 2h après-midi. — **8.** id. à 5h soir. — **10.** Le soir éclairs au Nord. — **13.** Orage, éclairs et tonnerres dans la nuit vers 3h matin.

2. 9h S2. — **8.** 1h NO2.

Calme: 56. N: 40. E: 5. O: 10. NO: 22. **3.** 7h et 1h N3. — **7.** 1h N3. — **8.** 1h O3. **22.** 1h N3. — **27.** 7h NO3. — **28.** 1h N3. **5.** Pluie de 3-6h soir. — **11.** id. de 7-7½h matin. — **13.** id. de 5-6h matin. — **21.** id. depuis 7h soir. — **31.** id. de 6h 40m-10¾h matin et de 6-7h soir avec tonnerres.

	Sion: H. Brauns.						**Simplon:** Bas. Frossard.						**Beatenberg:** Krähenbühl.					
Posit.	Long.: $0^h 20^m$ Lat.: 46° 14′ Alt.: 544^m						Long.: $0^h 23^m$ Lat.: 46° 15′ Alt.: 2008^m						Länge: $0^h 22^m$ Breite: 46° 41′ Höhe: 115					
1872. VIII.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.
1	18.5	17.6	21.0	10.0	O	cv, ap. pl. tn, sr. o	9.03	8.4	11.4	7.7	SO 1	7.0 br, ap. pl°	14.3	14.1	16.6	9.3	SW 1	34.5 r, nm. g,
2	18.2	15.4	21.6	8.7	O 1	14.6 cv, ap. nu	8.53	7.1	11.8	4.2	S 1	br, ap. nu	12.8	11.8	14.8	8.7	SO 1	4.3 m. n, r, wo,
3	14.8	15.4	16.6	10.0	O 1	cv, sr. pl. o	4.89	2.9	7.7	6.4	O 1	4.0 br, ap. gr. pl	8.8	10.0	8.7	10.0	N 1	m. n, n,
4	15.6	12.8	18.4	8.3	O 1	nu	5.56	3.8	8.5	4.0	SO 3	m. br, nu, sr. cl	9.7	7.1	13.0	8.0	S 1	26.5 b, a.
5	16.4	14.5	19.8	9.3	E	nu, sr. pl	7.92	5.1	10.4	6.4	SO 1	10.4 m. br, nu, sr. pl	13.4	11.9	15.2	5.7	NW 1	he, a. r
6	17.4	13.4	21.4	5.0	E	15.3 nu	10.94	9.4	14.6	5.4	SO 2	m. nu, cl, sr. cv. br	17.2	16.3	20.0	1.7	SO 1	5.5 he
7	18.6	18.0	23.8	7.3	O 1	nu, ap. o. pl	9.49	5.2	12.8	4.7	SO 2	20.1 br, sr. o. pl	14.5	16.8	17.1	6.7	NW 1	0.2 m. he, g, r, a.
8	15.2	13.0	19.7	6.0	O 1	33.6 nu, sr. pl°	7.35	4.5	11.8	4.1	SO 1	cl, sr. cv. br	10.5	10.8	12.8	7.3	W 2	36.6 b, a.
9	15.5	13.2	19.8	5.3	SO	nu, sr. cl	5.98	4.2	10.1	4.3	SO 2	m. nu, cl	9.4	7.8	11.8	6.0	NW 1	35.3 m. b, wo, a
10	16.5	12.0	21.2	8.7	O	nu	9.34	2.3	14.8	6.9	SO 1	nu	12.9	10.7	14.4	7.7	SW 1	35.1 wo, nm
11	14.9	14.8	19.8	7.3	SO	m. pl°, cv, sr. cl	9.13	7.1	12.9	7.9	NE 1	m. br, nu, sr. pl°	13.1	12.5	14.3	10.0	NW 1	14.0 m. a. r
12	19.1	16.0	23.6	4.0	O 1	m. cv, cl	10.58	7.1	15.2	4.8	SO 1	m. br, cl, sr. nu	15.4	12.7	19.8	3.8	W 1	2.1 he
13	18.5	15.8	22.0	6.8	O 1	45.5 m. o. pl, nu	10.09	8.9	13.8	6.6	S 1	23.0 m. br. pl, nu, sr. br	13.1	11.6	14.9	7.3	NW 1	13.5 m. r, g, n, a
14	19.7	16.2	24.2	2.3	SO 1	cl, ap. nu	11.75	7.9	15.4	4.4	S 1	br, nu	15.8	13.7	17.8	7.0	NW 1	0.2 m. he,
15	19.4	18.3	21.8	4.8	O 1	nu, sr. cl	13.07	8.1	17.3	4.8	SO 2	m. cl, nu	15.4	13.9	18.1	6.0	W 1	m. he, b
16	20.3	17.3	25.1	3.7	O 1	m. cv, cl	11.33	8.1	15.2	1.7	S 1	m. br, cl	16.3	14.5	20.6	2.3	W 1	th, he
17	21.2	16.2	27.3	0.3	SO	cl	11.56	7.9	15.9	1.9	O 1	m. br, cl	15.7	14.3	20.3	1.0	S 1	
18	18.3	15.7	23.4	0.0	O	cl²	11.35	7.4	15.8	0.9	SO 1	cl	13.9	13.3	17.9	0.0	S 1	
19	18.7	14.7	23.5	0.0	O	cl²	12.00	4.9	15.4	1.0	SO 1	cl, sr. br	14.8	11.9	18.0	0.0	S 1	
20	19.6	15.5	24.4	1.0	SO	cl	12.25	8.9	15.8	1.7	SO 1	m. br, cl	15.6	13.8	19.5	1.3	var. 1	
21	20.7	17.8	25.1	9.3	O	nu, sr. pl	11.08	8.4	15.2	7.1	O 1	11.0 m. br, cv, sr. br. pl	17.0	15.1	21.0	7.0	NW 1	wo, a. r
22	17.6	17.8	20.1	4.0	O	11.2 nt. m. pl, nu, sr. cl	8.08	7.4	10.3	5.6	SO 1	br	11.4	12.5	12.0	7.3	SW 1	27.4 m. r, nm. b. g,
23	16.4	13.5	19.9	9.0	O 1	nu, sr. cv	6.64	4.2	9.2	4.0	SO 1	m. br. cv, sr. br. pl	11.5	12.1	12.9	7.7	W 1	4.6 m. he, r,
24	15.8	15.1	17.4	6.7	O	m. pl°, cv, sr. cl	4.77	3.6	7.5	8.7	NE 1	16.0 m. pl, br	9.9	9.0	10.8	9.0	NW 1	32.1 r, a.
25	18.0	14.7	22.4	3.3	SO	1.8 m. nu, cl	8.34	5.1	12.6	1.4	O 1	m. br, cl	13.3	11.1	16.7	2.0	SO 1	6.7 he
26	18.9	15.0	23.8	0.0	SO	cl²	10.28	5.4	14.3	1.9	SO 1	m. br, cl	15.2	12.7	18.1	0.3	S 1	
27	15.9	15.3	18.0	4.8	O 1	cv, sr. pl	7.74	7.1	10.2	6.4	var. 2	m. cv. pl, br	10.3	11.9	10.5	10.0	NW 1	11.8 m. r,
28	15.7	13.8	19.2	4.7	O	6.2 nu, sr. cl	7.09	5.2	11.4	6.0	var. 1	m. br, nu, sr. cv	9.1	8.9	10.2	10.0	NW 1	12.6 m. a. b. nm
29	17.1	13.2	21.6	3.0	O	m. nu, cl	7.66	3.1	12.1	0.8	SO 1	cl	11.3	8.5	15.2	1.3	SW 1	0.2
30	18.6	13.1	24.1	1.3	O	cl°	9.27	5.6	13.4	3.4	S 1	m. cv, cl	14.0	11.7	17.7	0.7	SW 1	
31	17.0	14.9	20.9	6.0	O	m. cv, nu, sr. cl	7.49	6.4	10.4	6.2	NE 1	m. br. pl°, br	12.3	12.5	14.7	6.3	NW 2	2.0 m. b, wo, nm
Moyenne	17.73	15.16	21.64	5.1		128.2	9.03	6.15	12.67	4.5		96.5	13.09	12.06	15.62	5.2		275.2

Calme: 63. E: 1. SO: 7. O: 33. — **1.** Pluie et tonnerre $2^1/_2{}^h$ après-midi; orage de $9^1/_2$-$10^1/_2{}^h$. **3.** Orage 7^h soir. — **5.** Pluie de 4-8^h soir. — **7.** Orage à $2^1/_2{}^h$ et pluie jusqu'à $7^1/_2{}^h$. — **13.** Orage de 5-7^h matin.

NE: 57. S: 41. SO: 276. NO: 33. — **1.** Tonnerres à 2^h apres-midi.

N: 2. SO: 15. S: 16. SW: 17. W: 1
NW: 46. — **1.** Gewitter 3^h Nachm. — 7
1^h NW2-3; Gewitter 3^h Nachm. — **9.** 1
16. 17. 18. 19. 25. 29. Ab. Alpenglüh'r
10. Morgenroth. — **13.** Gewitter 5-6^h Morg
27. 1^h NW3.

	St. Bernard:						Grächen: M. Tscheinen.						Reckigen: L. de Courten.					
Lage.	Long.: 0h 19m Lat.: 45° 52′ Alt.: 2478m						Länge: 0h 22m Breite: 46° 12′ Höhe: 1632m						Länge: 0h 24m Breite: 46° 28′ Höhe: 1339m					
1872. VIII.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	5.96	6.8	5.2	8.6	SO 1	14.5 pl, br	12.8	12.6	13.6	10.0	SW	m. b. r°, r	13.4	15.0	16.2	8.0	NO 1	2.5 b, nm. r
2	7.10	3.7	10.0	8.7	var.	2.7 pl, ng, br	11.2	9.5	13.6	9.0	N 1	9.0 na.r,b,nm.wo	13.7	10.4	18.0	8.3	SW 1	11.9 m. r, wo
3	0.72	3.2	0.8	9.1	NE 2	2.6 pl, ng, br	10.7	17.0	8.8	10.0	N 1	m. n, b, a. r°	9.5	10.2	11.8	10.0	W 1	rg
4	0.02	-1.5	1.7	9.1	NE 2	br	9.8	6.4	12.0	6.3	NO 1	v	9.4	5.2	14.5	8.0	var. 1	10.2 na. m. r,wo
5	6.16	1.8	7.6	7.7	var.	7.5 pl, br	10.7	9.8	13.6	8.0	W	m. wo, b, a. r°	12.5	10.2	16.4	7.3	NO 1	wo, nm. r°
6	10.70	7.2	13.0	5.4	SO 1	nu	14.5	9.4	19.0	3.8	SW	he, nm. b	12.7	9.6	18.0	6.0	NO 1	0.5 wo
7	4.58	6.2	6.1	9.9	var.	11.2 pl, br	12.9	13.0	19.3	8.3	var. 1	m.wo,r°, a.r.do	11.3	10.0	17.0	9.0	SW 1	wo, nm. r
8	1.95	2.4	3.0	7.2	NE 1	4.5 ng, br	8.6	7.0	13.3	7.3	O 1	12.5 wo, a. b. r°	9.7	7.8	14.0	8.0	SW 2	3.5 m.wo, b, a. r
9	0.44	-0.5	1.4	7.1	NE 2	8.2 ng, br	8.1	5.2	12.6	5.0	W 1	4.0 na.r,wo,a.he	7.3	5.8	10.8	6.0	NO 1	rg, a. he
10	7.14	2.5	11.3	6.7	var.	nu	11.9	10.3	15.4	7.3	N	wo, nm. b	11.7	6.8	20.0	6.7	NO 1	wo
11	6.85	5.5	8.6	7.6	SO 1	8.2 pl, br	10.7	9.2	12.2	10.0	NW	m. n. r, r°	13.6	11.0	17.6	10.0	NO 1	m. r, b
12	8.39	4.8	9.9	5.3	var.	nu	13.7	10.5	17.5	9.0	W	4.0 b, nm. wo	17.0	14.5	23.0	4.3	NO 1	wo°
13	7.91	5.0	10.5	5.9	NE 1	10.2 pl, br	11.6	10.3	13.5	8.3	W	7.8 m.bl.do.r², v	13.1	12.8	18.0	7.0	var. 1	4.6 r, a. he°
14	9.59	6.8	10.8	1.6	NE 1	cl	13.3	9.6	17.8	5.3	W	wo	14.1	10.2	21.8	5.3	NO 1	wo
15	10.46	8.3	13.8	6.0	NE 1	nu	13.6	10.5	18.2	6.7	W	m. a. n, wo	15.3	11.2	21.8	2.7	NO 1	he°
16	8.95	7.0	11.0	2.8	NE 1	cl, br°	13.1	11.0	16.5	4.3	N	m. b, wo, a. he	14.7	12.8	21.0	2.0	NO 1	he°
17	8.38	5.7	11.4	0.0	NE 1	cl²	14.1	12.0	17.8	0.0	N	he²	14.5	10.2	20.2	0.7	NO 1	he
18	8.89	7.0	12.0	0.0	NE 1	cl²	12.9	9.6	17.6	0.0	N	he²	15.5	11.0	21.6	0.0	NO 2	he
19	9.00	6.6	12.0	1.4	var.	cl	13.1	9.6	17.4	0.0	N	he²	14.1	10.0	22.0	0.0	NO 1	he
20	8.92	6.2	12.0	2.9	NE 1	cl, br°	15.3	13.8	18.0	1.0	var. 1	he	13.9	9.4	21.0	0.7	NO 1	he
21	8.12	6.0	9.7	8.1	NE 1	br	13.8	11.8	16.4	10.0	N 1	b, a. r	14.7	10.4	20.4	8.3	NO 1	wo, a. b
22	5.11	5.2	7.4	9.0	NE 1	br	11.1	10.8	10.5	10.0	NW	8.2 na. a. r, v	10.5	11.8	11.8	8.0	W 1	9.6 na.r,r,a.wo°
23	2.25	1.4	3.5	9.9	NE 1	br²	8.7	8.0	11.2	10.0	NW	m. n, b	10.1	7.6	12.6	6.3	NO 1	wo
24	2.83	1.7	4.6	10.0	NE 2	br², bs²	9.3	8.0	11.0	10.0	SW	na. m.r°, b, a. n	10.7	8.0	14.8	7.3	var. 1	m. b, wo, a. he°
25	5.98	2.0	8.7	0.4	NE 1	cl²	11.1	8.3	15.0	4.7	W	m. n, wo°, a. he	11.0	5.6	18.8	0.3	var. 1	th, he
26	10.02	6.2	13.4	0.1	SO 1	cl²	12.9	9.0	18.0	1.0	NW	he	13.5	8.8	21.0	0.3	NO 1	he
27	2.73	6.1	3.0	9.4	NE 1	4.2 pl, br	10.5	10.2	11.2	8.7	N 1	b, a. wo	10.3	10.0	11.8	9.7	NO 1	m. wo, r°, a. b
28	0.93	-0.4	2.6	9.9	NE 2	br²	11.3	14.2	12.4	5.7	N	wo	10.9	8.4	15.2	6.7	NO 1	wo
29	5.34	2.0	7.0	0.3	NE 1	cl²	9.4	5.0	14.0	1.3	var. 1	he	9.2	3.6	17.0	1.0	NO 1	he°
30	7.32	4.3	10.0	3.6	NE 1	cl, br°	12.2	8.4	16.0	6.0	W	wo°, a. b	13.4	8.0	20.4	3.0	var. 2	he°, a. wo
31	4.18	4.6	6.8	8.3	NE 1	2.0 pl, br	10.3	11.0	11.8	6.7	NW 1	m. b, wo	12.3	10.2	18.2	8.3	NO 1	wo
Mittel	6.03	4.31	8.03	5.9		75.8	11.69	10.00	14.69	6.2		45.5	12.37	9.56	17.64	5.5		42.8

Calme: 55. NE: 184. SO: 65. — **7.** Vers 4h après-midi fort orage, éclairs et tonnerres, grêle. — **12./13.** Orage dans la nuit.

Hauteur de la neige tombée: **8.** 0.5cm; **9.** 1.0.

Windstill: 66. N: 14. NO: 7. O: 1. SW: 1. W: 3. NW: 6. — Schnee an den Bergen am **3. 4. 9.** — **1.** Regen seit 2h Nachm. — **2.** 1¾h Nachm. Sonnenhof. Morgenroth: **5. 14. 21. 27.** — **11.** Regen seit 7h Morg. und 1h Nachm. — **12.** 2h Nachm. Spuren von Erdbeben. — **13.** Regen seit 7h Morg. — **14.** 8½h Ab. Mondhof.

Windstill: 8. N: 12. NO: 57. O: 2. SW: 27. W: 4. NW: 4. — **5. 7. 11.** 1h SW3. **8.** 9h SW3. — **30.** 1h NW4. — **9.** Schnee an den Bergen.

Posit.	**Einsiedeln**: P. Wilhelm Sidler. Länge: 0h 26m Breite: 47° 8' Höhe: 910m					
1872. VIII	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	16.6	15.2	19.8	9.8	NW 2	m. b, r
2	14.7	13.2	17.5	8.7	var. 1	17.79 na. r, 1
3	10.9	10.7	11.0	10.0	NW 1	m. b, r
4	11.4	10.0	14.4	8.7	W 2	46.45 r, a. wo
5	15.2	11.6	19.2	6.0	N 1	m. he, b, a. r
6	17.6	13.8	23.0	5.8	W 1	7.87 b, a. he²
7	16.2	15.0	22.2	7.6	W 2	m. he, r
8	11.5	10.9	13.6	8.7	W 2	28.82
9	10.9	10.5	11.8	9.8	SW 3	37.00 m. b, r
10	13.3	9.2	17.8	3.4	SW 1	he, a. wo
11	14.2	13.8	15.8	8.7	S 1	5.08 m.nm.r,a.wo
12	15.0	13.5	17.8	2.0	NW 1	he
13	14.6	13.7	16.7	7.6	W 1	9.30 m.r,b, a.he
14	14.6	11.6	17.7	4.0	NW 1	wo, a. he²
15	15.2	12.2	19.0	4.0	SO 1	he, wo
16	14.8	12.0	18.8	0.6	var. 1	
17	13.9	10.5	19.0	0.0	N 1	
18	12.4	8.2	17.0	0.0	NO 2	
19	13.2	9.5	17.7	0.7	NO 2	
20	13.8	9.8	16.4	1.8	NW 1	
21	15.9	14.0	20.0	0.7	NW 1	
22	13.1	14.4	13.4	10.0	NW 1	18.78 r, a. b
23	12.7	9.5	16.2	5.7	N 1	he, a. r
24	12.2	11.2	13.6	10.0	NW 1	34.88 na. r, r
25	11.5	8.2	16.2	0.7	N 1	
26	15.2	8.5	19.7	2.7	W 2	he², a. wo
27	11.4	12.4	11.0	10.0	NW 1	34.66 r
28	11.1	10.5	12.6	9.0	NW 2	8.65 na.r, m.b,r
29	12.2	10.6	15.5	2.0	N 1	5.20 he
30	13.8	9.8	17.6	1.0	N 2	
31	12.6	11.2	15.8	6.0	NW 1	7.87 m.he,nm.r,a.b
Moyenne	13.57	11.46	16.69	5.1		261.70

N: 32. NO: 11. O: 1. SO: 9. S: 3. SW: 21. W: 16. NW: 44. — **5.** Regen seit 4h Ab. — **7.** Donner 4½h Nachm. — **13.** Regen 7-11h Vorm. **23.** id. seit 4h Nachm.

Posit.	**Engelberg**: P. Fintan Fäh. Länge: 0h 24m Breite: 46° 49' Höhe: 1-24m					
	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	16.0	14.5	18.9	9.7	W	1.2 m. a. n, b
2	13.6	12.4	15.9	10.0	SW	15.9 m. r. n. b
3	8.9	9.8	9.3	10.0	SW	19.5 r
4	9.5	8.4	10.6	8.7	W	22.2 na.r,b, nm.r⁰
5	12.7	8.6	16.5	6.7	SO	2.6 m. he, b, a.r
6	15.4	12.7	19.0	4.8	SO	18.2 he, nm. b
7	16.4	19.3	19.4	6.7	SO 1	m. he, b, a. g
8	10.1	8.7	11.6	7.0	W	40.5 m.he,nm.g,a.r
9	9.6	8.0	10.8	9.3	W	34.5 na. m. r, b
10	12.4	6.7	17.2	6.0	SW	0.8 th, m. he, b
11	14.5	12.6	17.7	9.3	var. 1	9.0 m. a. r, b
12	14.6	11.6	18.3	5.8	SW	7.0 m. b, he
13	13.0	12.1	13.5	7.3	SW	10.0 r, a. r, he
14	13.9	12.8	15.0	7.3	SW	3.3 m.he.r⁰,n,a.r
15	15.5	13.2	18.3	5.3	W	he, a. b
16	14.3	10.9	18.9	2.0	SW	he², nm. wo
17	14.6	10.8	19.0	0.7	SW 1	th
18	12.5	8.1	17.5	1.3	SW	th
19	13.0	7.6	17.2	2.0	W	th, he
20	14.5	10.3	17.4	3.7	W	th, he, a. b
21	16.0	14.4	18.3	5.0	SW	m. wo, he
22	12.3	13.2	12.7	10.0	W	15.1 r
23	11.3	7.4	15.3	5.7	W 1	13.2 m.he,wo,a.r⁰
24	10.5	9.2	11.3	9.3	NO	61.4 na. r, r, a.b
25	11.8	7.7	15.8	1.7	SW	13.1 na. r, he
26	13.5	7.5	18.5	1.3	SW	0.2 th²
27	10.8	12.1	10.8	10.0	W	11.2 m. n, r
28	9.6	8.9	10.2	10.0	W	16.2 na. nm.r,b
29	11.1	7.0	15.1	4.0	SW	5.5 th, m.he,wo
30	13.0	8.3	17.3	3.0	SW	th, he², a. wo. r
31	12.9	12.1	16.6	6.7	SW	1.8 wo,m.r⁰,a.g
Moyenne	12.83	10.53	15.61	6.1		322.4

Windstill: 71. O: 1. SO: 4. SW: 11. W: 8. — **7.** Gewitter 4-6h Nachm. — **8.** id. 1h Nachm. — **9.** Morg. Höhen beschneit.

Posit.	**Altdorf**: Franz Müller. Länge: 0h 25m Breite: 46° 53' Höhe: 454m					
	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind. 1h	Witterung. Niederschläge.
1	18.2	17.4	22.8	9.7		4.0 m. a. r, b
2	17.4	16.0	20.7	9.3		10.0 m. a. r, b
3	13.1	13.5	14.3	10.0		15.8 r
4	13.0	12.7	14.6	10.0		12.2 m. a. r, b
5	15.7	12.5	19.9	6.7		6.5 m. he, b, a.
6	17.0	14.6	19.8	8.0		7.4 m. he. b
7	21.4	21.9	28.4	6.7	S	m. he, wo. a. b
8	14.1	12.5	16.5	8.0		32.0 m.he,b,nm.g
9	12.4	11.9	13.8	10.0		24.7 r,nm.g,a.b
10	15.2	10.9	19.6	6.3		3.0 m.he,wo,a.
11	17.8	15.5	21.6	7.0	S	1.4 wo. a. b
12	18.7	16.4	22.9	4.3	W	6.5 he. a. b
13	16.4	15.6	18.4	7.3	W	m. b, wo
14	16.8	14.8	18.9	5.7	W	m. he. b². a. w
15	19.2	15.6	23.8	5.7	W	m. he, wo
16	18.5	16.4	22.6	4.7	NW	wo. he
17	17.4	14.1	22.5	0.0		
18	16.2	12.8	20.9	1.0	W	
19	17.4	12.8	21.2	3.0		he, a. wo
20	18.4	16.8	20.5	2.3	W	he
21	19.8	16.5	24.2	6.3		wo, a. r
22	16.4	16.5	18.2	10.0		2.3
23	15.0	11.6	19.1	7.7		12.4 m. he,
24	13.7	13.2	14.8	10.0		47.2 r
25	16.2	13.4	20.4	1.7		4.3
26	17.2	12.5	21.2	3.0		th. he². a. b
27	14.9	17.1	15.1	10.0		5.5 m. b, r
28	13.7	13.0	15.2	9.7		11.3 m. b,
29	15.4	12.1	19.8	2.0	S	1.5 he
30	16.7	12.4	20.8	1.7		
31	15.7	15.6	18.2	6.0	W	2.7 wo. a. b
Moyenne	16.42	14.47	19.69	6.2		210.4

7. S3. **8.** Gewitter 3-6h Nachm. — **9.** id. 1½h Nachm.

72. III.	Göschenen: J. K. Regli. Länge: 0h 25m Breite: 45° 40′ Höhe: 1102m						Andermatt: P. Alban Murer. Länge: 0h 25m Breite: 46° 38′ Höhe: 1448m						St. Gotthard: F. Lombardi. Long.: 0h 25m Lat.: 46° 33′ Alt.: 2093m					
	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	14.2	13.2	17.3	10.0	S		13.7	14.2	15.5	8.3	var.	1.2 na.r.n,b,nm.r.wo	8.9	8.9	10.3	7.7	S 1	11.5 m.cv,pl,sr.cl
2	13.5	12.2	17.0	9.7	var. 1	8.9	9.8	10.7	9.5	10.0	var. 1	10.0 m. b, r	7.7	5.9	11.0	9.3	N	7.1 cv, ap. pl
3	7.7	7.9	8.3	10.0	NW 1	12.5	6.1	6.9	6.7	10.0	SO 1	15.2 na. r, r	2.2	3.9	2.4	10.0	N 3	15.0 m. cv, pl
4	7.9	7.2	10.0	10.0	NW 1	14.4	—	5.1	—	—		m. r	1.8	0.7	3.0	7.7	N 2	3.3 m. bm. ng°, nu
5	13.4	8.0	20.2	5.7	O	m. he, wo, a. r	—	—	—	—			6.7	3.7	10.5	6.3	S 1	1.3 m. cl², cv, ap. pl°
6	18.5	17.0	22.1	1.0	SW	2.5	—	—	23.2	1.5	SO 1	nm. a. he	9.2	7.7	10.5	8.0	S 1	3.3 m. cl, cv
7	15.6	18.4	18.4	9.7	var. 2		12.7	15.5	15.2	8.7	NO 1	m.wo,b,nm.na.r	6.9	8.8	9.0	10.0	S 2	16.5 cv, ap. pl
8	10.5	10.3	12.1	7.7	var.	23.5 b, nm r	8.5	7.8	10.3	7.3	var. 1	29.6 m.he,b,a.na.r	5.0	3.5	7.4	7.0	N 1	26.3 m.cl,cv,sr.pl
9	7.9	7.4	9.2	8.3	SW	12.0 m.r,b,a.wo	6.8	5.8	7.4	8.7	SW 1	13.4 na.r,r,a.wo	3.9	3.4	5.6	7.7	N 1	pl, sr. cl
10	12.5	10.2	17.0	6.3	W 1	0.5 m.b,he,a.wo	9.7	4.2	16.1	1.7	var.	m. rf, he	7.7	5.3	11.3	2.7	S	4.7 cl², ap. nu
11	13.8	13.0	15.0	10.0	var.		12.2	12.5	13.6	6.7	var. 1	m.wo, he,r, a.b	9.4	8.4	12.7	10.0	var. 1	cv, ap. pl°
12	16.1	12.3	22.1	2.7	var.	he, nm. wo	12.4	10.5	14.7	2.0	SO	9.5 he	9.6	6.0	13.5	6.0	S	0.3 m.cl,nu,sr.pl
13	12.6	11.3	14.2	9.3	var.		12.0	11.4	13.1	9.0	var.	b, nm. r	8.5	8.3	10.0	9.0	N	1.6 m. pl, cv
14	14.1	13.0	16.3	7.0	SO	wo, b	12.2	9.2	15.4	3.7	SW	wo, a. he	9.5	7.4	13.2	7.0	N 1	m. cl², cv
15	16.5	12.3	23.3	3.7	var.	he	13.0	9.8	15.9	4.0	SW	he, a. r°	10.3	8.2	14.4	5.7	SO	nu
16	15.9	12.3	22.0	3.7	var.	he	10.8	5.8	15.1	0.0	SO 1		9.0	7.3	12.2	3.0	N 1	cl, sr. nu
17	14.6	10.2	21.3	0.3	var. 2		10.8	5.2	15.1	0.0	SO 1		8.4	7.1	11.2	0.0	N 3	
18	14.1	8.0	22.4	0.0	S		9.1	3.4	13.9	0.0	SO		7.6	6.3	10.4	0.0	N 2	
19	14.9	8.3	21.4	0.0	var.		10.4	3.4	15.1	2.7	SO	he², a. b	9.2	7.0	12.5	0.7	NO	
20	15.4	8.9	22.2	0.3	var.		11.2	5.4	15.3	2.7	SO	he², a. b	10.6	8.3	14.8	3.3	N 1	cl², sr. nu
21	17.9	16.1	23.2	8.0	SO	wo, b	11.4	5.2	15.8	5.0	SW	m.he², wo, a.b	9.5	7.5	12.6	6.3	N 1	m. cl, nu, sr.pl
22	11.7	13.0	12.1	10.0	var.	nb	9.5	10.5	10.3	10.0	SW	11.0 na. r, r, a.n	5.7	6.7	6.8	10.0	N 1	6.8 m. cv, pl
23	11.0	7.4	15.4	6.3	SO 2	m. he, b, a. nb	8.5	5.0	12.5	4.3	SW	he, a. r. n	4.5	3.6	6.3	6.0	N 2	m. cl, nu, sr. pl
24	10.0	9.4	10.2	10.0	S	15.7 b, nm. r	8.2	8.2	8.4	10.0	SW 1	13.4 na. s, r	3.5*	2.2	4.8	8.3	N 1	1.7 cv, sr. nu
25	11.2	8.1	14.3	2.7	S	he, a. wo	10.0	4.8	14.8	0.0	SW	3.8	6.4	3.7†	9.5	0.0	N 1	
26	12.9	10.2	16.4	1.0	O		11.6	4.2	18.6	0.0	SW		8.9	6.6	11.6	4.3	S 1	cl², sr. cv
27	9.7	11.4	9.3	10.0	N 1	b, a. na. r	7.8	9.2	8.0	10.0	var.	5.4 r, n, a. n	4.6	7.4	4.8	10.0	N 2	0.4
28	8.7	8.4	9.4	10.0	W 1	15.0	6.5	5.8	7.8	10.0	SO 1	3.3 na. s, n, a. b	2.5	1.9	3.2	10.0	N 2	0.5
29	13.3	10.0	19.0	1.3	var.		9.0	4.8	12.1	0.0	SO	2.4	5.3	1.6	8.8	2.7	N 1	m. nu, cl
30	15.9	14.0	20.4	3.0	var. 1	he, a. b	10.1	12.3	10.9	8.3	var.	m. wo, b, nm. r	8.4	5.6	11.7	4.3	S	cl, sr. br
31	13.5	12.0	19.2	7.3	var. 2	6.5 m. he. r, b	9.7	6.2	12.8	9.3	var.	b, a. r	5.4	6.3	6.2	10.0	N 1	3.6 m. br, pl
Mittel	13.08	11.01	16.79	6.0		111.5	10.13	7.67	13.19	5.3		118.2	6.99	5.78	9.41	6.2		103.9

Windstill: 60. N: 11. NO: 3. O: 4. SO: 3. S: 4. SW: 6. W: 9. NW: 7.

Windstill: 41. NO: 7. O: 5. SO: 18. SW: 9. W: 2. NW: 2.

Calme: 32. N: 76. NNE: 1. SE: 3. S: 15. SSO: 1. — **25.** † 7³/₄h.

Lage.	**Guttannen:** Alb. Immer.						**Frutigen:** Thellung.						**Interlaken:** Frutiger.					
	Länge: $0^h 24^m$ Breite: 46° 39′ Höhe: 1070^m						Länge: $0^h 21^m$ Breite: 46° 35′ Höhe: 640^m						Länge: $0^h 23^m$ Breite: 46° 41′ Höhe: 57[illegible]					
1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	15.3	14.2	18.8	10.0	SW	2.2 m.nm.r,a.n	15.5	15.4	17.4	8.0	ws	2.7 m.b,r, a.he	17.8	17.2	20.0	8.3	N 4	r, a. w[illegible]
2	12.9	11.4	15.5	10.0	NW 1	10.8 n, m. a. r	14.1	12.8	15.7	9.7	NO 1	6.7	17.0	15.4	19.0	10.0	W 2	m. r, b
3	8.8	9.8	9.0	10.0	NW 1	8.7 n, r	10.1	11.8	10.0	10.0	NO 1	1.8 m. b, r	13.1	14.8	13.8	10.0	W 2	rg
4	8.2	6.4	9.3	10.0	NW	18.9 n, r, a. n	11.1	9.0	13.0	9.7	NO	13.9	12.6	10.8	14.0	9.3	O 2	rg
5	12.3	9.7	15.8	4.3	SO 1	0.7 m.he², wo, a.r.n	14.1	10.8	18.4	5.0	NO	0.4 he, nm. r	15.5	14.4	18.2	5.7	O 2	m. he, b, a.
6	13.5	10.8	16.2	3.7	S	5.8 he, nm. b	15.9	11.6	21.6	3.0	ws	8.2 he, nm. b	16.5	13.4	20.2	5.0	O 2	m. b, wo, a.
7	16.4	18.4	21.1	3.0	SO 2	1.3 m. he, r	15.2	14.8	20.2	9.0	NO 1	0.4 m. wo, g, r	16.8	16.0	20.0	8.3	W 2	m. wo,
8	9.0	8.4	10.4	7.7	NW	22.7 m. he, n, r	12.4	10.8	16.2	6.0	W 1	36.0 m.wo,he,a.r	14.0	13.2	16.6	8.3	W 2	m. wo, b, [illegible]
9	8.7	7.0	11.4	8.0	W	20.7 m.n.r,b,a.he	10.3	9.2	13.4	6.3	ws	17.3 m.b,r,a.he	12.2	11.2	14.2	6.7	O 2	r, a. he
10	10.5	4.9	15.7	6.7	var. 1	0.1 m.he,b,a.wo	13.8	10.7	18.0	8.7	ws		14.4	13.0	15.8	8.3	NO 3	b, a. w[illegible]
11	14.4	11.0	16.4	10.0	W	3.7 m. n. r, n	14.3	13.3	16.0	10.0	NO 1	15.0 na. a. r, b	15.6	14.0	17.6	6.7	var. 2	r, a. he
12	14.1	11.6	18.4	4.7	NW	6.3 na.r,m.n,he	15.9*	14.5	18.5*	5.3	ws	wo	18.2	16.4	21.0	1.7	var. 2	he, nm. [illegible]
13	13.2	11.6	14.6	9.0	NW 1	5.1 n, r, a. b	14.7	13.4	17.2	7.3	NO 1	12.5 m.r,b,a.he	16.7	15.8	19.0	5.0	var. 3	m. r, wo, [illegible]
14	14.2	10.8	17.7	8.0	S	0.2 m. wo, n	16.7	15.4	19.2	7.7	NO 1	1.1 m. he, b	18.5	16.8	20.8	7.0	O 2	wo,, nm.
15	15.1	12.8	17.7	7.3	W	wo, a. r°. b	16.9	15.8	19.8	6.0	NO 1	m. he, b	19.5	18.2	21.8	7.3	var. 2	m. he, [illegible]
16	13.6	9.9	19.2	2.0	W	0.8 he	16.3	13.3	21.6	4.0	ws	he, a. b	18.7	17.0	22.6	1.3	N 3	
17	13.3	9.8	19.3	0.0	W		15.9	12.8	21.6	0.3	NO 1		18.7	16.8	23.0	1.0	var. 2	
18	11.5	7.6	17.0	0.0	N		13.9	11.0	19.4	0.0	NO 1		17.1	15.0	21.8	0.0	NO 3	
19	12.5	8.2	17.4	2.3	W	he², a. wo	14.2*	11.0	18.5*	1.0	NO 1		17.5	15.4	20.8	0.0	NO 2	
20	14.1	9.5	18.4	3.0	SW	he², a. wo	15.5	11.8	20.2	1.3	NO 1		18.7	16.6	21.8	2.3	W 2	he
21	15.7	13.4	19.4	5.7	W	wo	17.1	14.2	21.0	9.3	ws	b, a. r	19.6	18.6	22.8	8.7	var. 3	b, a. r
22	11.3	13.2	11.4	10.0	W	13.1 n, r, a. b	13.8	14.7	16.0	6.3	NO 1	17.2 r, a. he	15.2	16.0	15.8	7.3	var. 2	r, a. he
23	10.0	5.8	14.2	8.7	NW	9.1 m.wo,n,nm.r	13.3	12.3	16.2	9.0	NO	5.5 m. b, r	15.1	14.0	17.4	8.7	W 2	m. b, r
24	9.7	9.0	10.1	10.0	W	29.1 r, a. n	11.7	11.4	12.3	6.7	ws	17.0 r, a. he	13.2	13.4	13.2	8.3	var. 3	r, a. w[illegible]
25	—	8.2	16.0	5.0	W	m. b, nm. he	13.1	9.4	18.5	0.7	NO 2	12.3	15.9	14.0	18.8	1.7	W 2	m. wo, [illegible]
26	—	7.5	19.3	2.7	var.	he², a. b°	14.3	9.8	20.0	0.7	NO 2		17.4	14.4	21.4	0.7	SW 3	
27	10.1	11.6	10.3	10.0	NW 1	m. n, n, r	11.7	12.8	12.4	10.0	NO 1	8.9 m. a. r, b	14.1	15.2	14.4	10.0	O 2	m. r, b
28	8.8	8.4	9.8	10.0	NW	9.4 n, a. r	11.1	10.3	12.8	6.7	NO 1	4.2 m.b,r, a.he	13.7	13.8	15.0	6.7	W 2	r, a. he
29	9.7	5.0	14.8	1.3	NW	4.7 he	11.7	7.6	16.4	0.7	ws	6.5	14.7	13.2	17.2	0.7	NW 2	
30	12.7	8.4	17.1	2.7	NW	he², a. wo	14.5	10.8	19.6	1.0	NO 2		16.7	14.2	20.0	0.0	W 2	
31	11.8	12.4	13.9	8.0	SW	3.7 m. a. r, wo	13.7	12.8	17.7	9.3	var. 1	0.6 m. nm. r°, b	15.9	15.6	18.8	8.3	NW 2	b, nm. w
Mittel	12.11	9.89	15.34	6.4		176.6	13.96	12.09	17.38	5.8		188.7	16.18	14.96	18.68	5.6		?

Windstill: 62. N: 1. SO: 8. S: 1. W: 2. NW: 26.

Windstill: 66. NO: 28. S: 1. W: 2. **3.** Regen seit 10^h Vorm. — **5.** id. 2-7^h Nachm. — **7.** Gewitter $2^1/_4$-$2^1/_2{}^h$ Nachm. **8.** Regen seit $9^1/_2{}^h$ Ab. — **23.** id. seit $3^1/_2{}^h$ Nachm. — **24.** id. seit 7^h Morg.

Windstill: 7. N: 22. NO: 49. O: [illegible] S: 4. SW: 21. W: 73. NW: 12.

	Bern: Sternwarte.						**Schwarzenburg:** B. Schlup.						**Saanen:** Raaflaub.					
age.	Länge: 0^h 21^m Breite: 46° 57′ Höhe: 574^m						Länge: 0^h 20^m Breite: 46° 49′ Höhe: 805^m						Länge: 0^h 20^m Breite: 46° 29′ Höhe: 945^m					
872.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
III.	Mittel	7^h	1^h				Mittel	7^h	1^h				Mittel	7^h	1^h			
1	17.1	16.2	19.2	8.3	NO	1.7 m.r, b, a.wo	16.4	16.2	18.4	10.0	var.	0.3 m. b, r	15.7	15.1	20.7	10.0	var. 1	b, a. r
2	16.5	14.7	18.4	9.7	SW 1	12.4 rg, a. wo	14.4	14.1	15.2	9.7	W 1	29.5 na. r, b	12.9	11.5	16.6	7.7	W	10.0 m. r, wo
3	12.7	12.4	14.6	10.0	SW 1	2.8 rg	10.7	10.8	11.5	10.0	SW	3.5 b, a. r	9.5	10.6	10.0	10.0	NW	6.1 na. r, rg
4	14.3	11.3	17.7	9.7	SW 1	9.0 m.r, wo, a.b	13.0	10.9	15.5	8.3	SW 1	13.2 b, nm. wo	10.5	8.0	13.4	9.0	W 1	8.2 rg
5	16.5	13.8	20.5	6.7	var. 1	m. wo, b, r	16.6	14.0	19.3	4.7	W 1	m.th.he, r, a.he	—	—	19.5	10.0	W 1	b, a. r
6	18.9	13.9	23.2	3.0	SO 1	5.5 r°, a. he	17.7	16.2	22.0	1.7	var.	5.0 m. th, he	—	10.4	19.6	5.5	var.	11.8 m. he, r
7	16.0	15.8	19.0	8.7	var. 2	2.5 m. r°, nm. g	15.2	17.9	16.0	9.0	O 1	2.7 m.wo, nm.g, b	13.6	12.0	19.9	7.3	var.	0.5 wo, nm. r
9	14.2	13.1	17.0	7.3	SW 2	19.1 r°	12.9	13.3	14.1	6.0	SW 2	24.9 m.he, nm.r, b	9.1	7.9	11.2	7.0	SW 1	36.0 rg
9	14.7	12.8	17.8	6.3	NW 1	6.1 m.r, wo, a.he	12.9	12.0	15.9	7.7	W 1	8.1 wo, a. b	9.5	9.0	13.4	6.3	SO	36.0 m.b, wo, a.he
10	15.7	11.8	19.0	9.3	var. 1	m. wo, b, a. r	15.3	12.8	17.5	10.0	W 1	th, b, a. r	12.7	7.9	19.6	9.7	W	m. wo, b, a. r
11	15.9	14.6	17.4	9.7	SO	16.2 r	14.5	14.0	15.2	9.0	SW	19.1 m.r, b, a.wo	13.6	11.8	18.2	8.0	W	19.0 na.r, b, a.wo
12	17.4	14.4	20.7	3.0	NO	0.1 he, nm. wo	16.3	13.6	19.6	2.0	W	th. he, nm. wo	14.8	10.8	21.5	2.0	W	1.0 he°
13	17.5	14.0	21.4	6.0	SO	10.3 m.r, wo, a.he	—	—	—	—			—	—	—	—		19.3 m. r
14	17.5	13.8	21.8	8.3	NO	m. n, wo	—	—	—	—			15.8	11.6	22.4	7.0	NW 1	wo
15	18.0	14.8	21.4	8.3	NO	m. b, wo	—	—	—	—			15.4	12.7	21.4	6.3	NW 1	m. a. n, wo
16	17.8	13.9	21.6	4.3	NO	m. a. n, he°	16.3	15.1	20.5	1.0	N	th, he	15.0	11.2	24.6	1.7	W 1	m. n, wo
17	17.3	13.3	22.2	0.3	NO	he	17.1	15.0	21.4	0.0	SO 1	th, he²	16.0	10.1	26.2	0.3	var.	he
18	15.9	12.0	19.8	0.0	NO 2	he²	15.6	14.4	19.0	0.0	O 1	th, he²	—	9.4	—	0.0	NO	he
19	16.8	11.9	20.8	0.3	NO 2	he	15.3	12.4	19.6	0.3	O 1	th, he	14.0	7.6	22.7	0.0	var.	he
20	18.0	13.3	21.4	4.7	NW	m. n, he	16.4	15.0	19.5	6.0	SW	m.th.b, he, a.wo	14.7	8.0	24.1	0.7	NW	he
21	19.1	15.6	23.2	7.7	SO	m. n, wo	18.2	17.0	21.6	7.7	N	th, wo, a. r	15.6	11.8	21.2	9.0	W 1	wo, a. r. b
22	16.3	16.6	17.6	6.3	NW 1	29.8 na.g, m.s, wo, he°	15.2	15.5	17.9	6.0	W 1	6.8 rg	13.1	14.0	17.8	6.0	W	7.5 m.r, wo.bl, a.he
23	15.6	12.9	18.7	9.0	SO	4.0 m. a. b, wo	—	—	16.2	—	N 1	1.6 m. wo, r	11.8	8.8	15.3	9.5	SO	9.5 m. n, rg
24	14.2	13.2	16.2	9.3	SO	11.2 m. r, r°	12.8	11.6	15.5	6.7	W 1	11.7 r, a. he	—	—	12.4	6.7	W 1	15.4 r, a. he
25	14.9	11.1	19.1	3.7	NO	2.3 m. nb, he	14.2	12.0	17.7	0.3	var. 1	2.9 th, he	13.4	8.7	23.0	0.7	O	m. n, he
26	17.0	11.2	23.0	1.3	SW	m. n, he	17.0	13.2	20.6	0.3	W 1	th, he	13.7	6.2	24.7	0.3	var.	he
27	14.7	14.5	16.9	9.7	var.	5.8 m. a. r, wo	12.7	13.3	13.6	10.0	SW 1	12.2 na. a. r, b	11.0	11.0	12.2	10.0	NW 1	12.9 m. g, r
28	13.2	11.8	15.6	9.3	var.	4.2 rg	11.8	11.0	12.7	—	ws	11.6 nm. r, wo	10.5	7.3	13.9	9.3	SW	5.2 m.n, r, a.wo
29	14.1	10.8	17.5	3.0	NO	5.0 m.th.wo, he	13.3	11.6	16.4	2.0	var. 1	2.9 th, he°	12.4	6.5	22.2	0.7	W 1	he
30	16.9	12.5	22.3	1.7	SO	th, he	15.0	12.6	19.5	0.7	W	he°	13.2	6.8	22.5	1.0	NW 1	he
31	16.3	14.1	20.8	6.0	W 1	1.8 m. n, r°	13.9	14.3	17.4	7.3	W 1	3.1 m. r, wo	12.0	9.8	17.5	7.7	NW 2	4.6 m. r, w
ttel	16.16	13.87	19.53	6.1		149.8	?	?	?	?		159.6	?	?	?	5.5		203.0

Windstill: 33. N: 11. O: 10. SO: 2. S: 7. W: 3. W: 25. NW: 2. — **7.** Gewitter 2-3ʰ Nachm.

1. Regen 4-5ʰ Ab. u. seit 9ʰ Ab. — **7.** id. 12-6ʰ Ab. — **8.** id. seit 3ʰ Nachm. **10.** id. seit 8½ʰ Ab. — **11.** id. bis 8ʰ Morg. **21.** id. 6½-7ʰ Ab. — **24.** id. 1-4ʰ Nachm. **27.** id. seit 7ʰ Ab. — **28.** id. 12-2½ʰ Nachm. **31.** id. 7½-8½ʰ Morg.

Windstill: 55. NO: 1. SO: 1. SW: 8. W: 20. NW: 20. — **5.** Regen 4-7ʰ Ab. **7.** id. 2¼-7¼ʰ Ab. — **9.** Zahlreiche Sternschnuppen. — **13.** Regen 3-6ʰ Morg. — **18.** Mondhof. — **27.** Regen 6½-9ʰ Morg., 4-6ʰ Ab. — **31.** Regen 7½-11ʰ Morg.

Lage.	**Affoltern:** E. F. Kuhn.						**Burgdorf:** J. J. Jenzer.						**Porrentruy:** J. B. Froidevaux.					
	Länge: 0^h 21^m Breite: 47° 6′ Höhe: 795^m						Länge: 0^h 21^m Breite: 47° 4′ Höhe: 550^m						Long.: 0^h 19^m Lat.: 47° 25′ Alt.: 430′					
1872. VIII.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps Hydrométéor
1	16.5	15.7	19.1	8.0	NO	3.2 na. r, r, a. he	17.6	16.6	20.3	10.0	NW	7.6 nb, nm. r	16.2	15.6	17.6	10.0	NE	bm. sr. p
2	13.8	12.7	15.5	8.0	SW 1	16.0 na.m.r,b,a.wo	16.5	17.2	17.4	10.0	W	18.5 r, a. b	14.0	10.6	14.9	10.0	O	8.5 cv, sr.
3	11.1	10.8	13.2	10.0	SW 1	6.1 r	12.5	12.3	15.0	10.0	W	15.0 m. b, rg	15.1	13.6	16.2	6.7	NE	2.0 cv, ap.
4	11.5	9.8	12.8	9.7	SW 1	13.1 r, a. rg	12.6	11.2	13.6	9.0	SW	rg	16.2	19.2	14.8	10.0	SO	8.0
5	14.5	12.2	17.2	4.7	NW	0.3 he, nm. b. r	15.9	13.4	19.0	8.0	var.	m. he, b, a. r	20.1	18.4	23.1	10.0	SO	
6	18.4	15.2	21.6	3.3	SW	6.9 m. wo, he	18.4	13.3	23.2	3.0	S	16.1 m. wo, he	19.3	19.6	22.2	6.7	SE	4.5 cv, sr.
7	15.3	16.4	17.6	9.7	SW 1	0.8 m.rg,b,nm.g	15.9	15.0	18.9	8.3	S	18.3 r, a. wo	16.3	15.8	18.2	10.0	O	0.6 m.cv,pl,n
8	12.0	10.8	14.4	5.7	W 2	21.1 m.r².g.he,wo,a.r	13.5	11.9	16.2	6.7	var.	wo, a. r	14.4	13.2	17.1	5.0	S	25.2 cl, sr.
9	12.4	10.7	15.0	6.7	SW 1	11.6 na.m.r,b,a.he²	14.0	13.2	16.3	7.7	W	26.2 m. b, wo	12.2	12.5	14.4	10.0	S	
10	14.0	11.4	16.5	9.7	SW		13.6	9.8	16.6	7.0	W	m. he, b	17.5	12.0	22.8	10.0	N	
11	14.6	13.7	16.1	9.7	SW	16.4 na. m. r, b	15.9	14.4	17.8	9.3	W	m. r, b	15.8	17.3	18.6	6.7	O	10.9 m.cv,pl,sr.
12	16.3	13.5	20.5	1.3	NO		16.5	14.0	21.6	1.3	NW		—	—	—	—		
13	15.8	13.5	19.2	5.7	SW	8.6 m.r,wo,a.he	17.5	14.8	22.4	5.7	O	m. r, wo, a. he	16.5	13.5	22.2	4.0	NE	7.2 m. pl,
14	16.1	13.4	20.0	8.3	NO	0.2 m. nb, b, wo	17.5	14.4	22.2	3.7	O	wo, a. he	17.7	16.8	21.8	6.7	NE	m. cl². c
15	16.4	14.6	19.5	5.3	NO 1	m. n, he, a. wo	17.6	15.2	21.0	5.7	NO	m. b, he	16.7	15.0	21.6	0.0	NE	
16	16.4	14.1	20.8	0.3	NO		17.7	13.2	23.2	0.3	O		17.1	15.6	23.1	0.0	NE	
17	16.2	13.8	20.6	0.0	NO 1		16.1	12.0	23.4	0.0	O		16.9	14.4	23.2	0.0	NE	
18	14.2	12.0	18.2	0.0	NO 1		—	11.5	—	0.0	O		15.7	14.8	22.1	0.0	NE	
19	15.2	11.7	19.5	0.7	NO		16.0	9.6	22.2	1.0	O		17.4	14.5	22.1	0.0	NE	
20	16.5	12.6	20.6	6.7	O	m. nb, he, a. b	18.5	14.6	23.4	4.7	NO	m. b, he	18.0	14.7	25.1	6.7	NE	m. cv, cl
21	18.1	16.3	20.8	6.3	NO	wo, a. b	19.5	14.8	24.4	3.7	O	m. he, wo	20.6	18.8	23.9	3.7	O	cl², sr. p
22	14.3	14.5	16.0	9.0	SW	30.1 na.g.r², rg,a.b	16.1	14.8	17.8	7.7	W	50.0 na.g,wo,nm.b	16.0	15.8	20.5	6.0	O	cv. sr. cl
23	13.8	12.6	17.0	5.7	NW	1.2 na.r,m.b,wo,a.he	16.4	14.9	19.2	2.3	NW	1.8 he², nm. wo	16.0	14.2	19.3	10.0	NE	cv, sr. p
24	12.0	11.8	12.8	7.0	SW	28.2 na.r,r,a.he	13.1	13.2	14.6	10.0	W	r	16.8	16.0	20.8	6.7	NE	7.5 cv, sr.
25	13.5	11.6	17.2	3.7	NO 1	9.1 m. b, he²	14.6	9.8	20.4	3.0	O	35.0 m. wo, he	15.4	13.7	20.9	3.7	NE	m. bm, c
26	15.8	11.6	20.1	0.3	W 1		16.2	11.4	21.5	4.0	var.	m. he, wo	18.1	11.9	25.2	0.0	O	
27	12.7	12.6	14.4	9.7	SW	7.1 na.r,r,nm.b	14.4	14.2	16.7	9.7	W	2.4 m. a. r, b	14.8	14.7	16.2	10.0	O	2.4 cv, ap.
28	11.8	10.6	14.2	6.7	SW	8.9 m. r, wo, rg	13.4	11.8	15.2	7.0	W	25.9 m.b,wo,a.he	14.5	14.3	17.4	10.0	O	7.5 pl, ap.
29	13.2	10.8	16.7	3.0	NO 1	0.1 m. wo, he	13.8	10.0	18.2	5.7	NO	m. n², wo, a. he	15.2	14.5	19.5	3.3	NE	13.0 cl², sr
30	14.7	11.6	19.2	0.7	SW		15.6	11.4	21.4	2.0	W		16.6	12.1	23.0	6.7	NE	cv, ap. c
31	14.0	14.4	16.0	6.7	SW 1	0.8 m.r°,b,a.he	15.8	14.0	18.8	8.0	W 1	0.8 b, wo	16.2	16.7	18.0	10.0	S	14.0 m.o,cv,s
Mittel	14.55	12.81	17.49	5.5		189.8	15.76	13.16	19.39	5.6		217.6	16.42	14.99	20.19	6.1		111.3

Windstill: 50. NO: 17. O: 2. SW: 19. W: 9. NW: 2. — **8.** Gewitter 6^h Morg. — **12.** Regen bis 9^h Vorm. — **22.** Gewitter $1^1/_4$-$1^3/_4{}^h$ Morg.

Windstill: 91. NO: 1. W: 2.

31. Orage à 8^h matin.

Tage. 1872. VIII.	Murten: J. Süsstrunk. Länge: 0h 19m Breite: 46° 55′ Höhe: 468m. Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.	Bex: C. Rosset. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 15′ Alt.: 437m. Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Brusio: G. Leonhardi. Länge: 0h 31m Breite: 46° 15′ Höhe: 777m. Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	18.2	17.7	20.4	9.3	N	7.8 m. r, b	—	17.0	20.8	—			18.0	15.4	22.2	10.0		23.0 na.r, nm.g
2	17.1	16.0	19.9	9.0	SW 1	19.5 m. a. r, wo	—	14.6	19.2	—			17.9	14.2	21.2	6.3		wo
3	13.4	13.6	15.7	9.7	SW 1	3.2 b, a. na. r	13.0	13.0	14.9	—			14.5	15.2	15.4	10.0		14.0 m.r, nm.g.r
4	15.2	12.8	18.1	8.3	W 1	17.9 b, nm. wo	14.1	12.0	17.2	—			16.3	11.8	20.6	2.0		he°
5	17.6	16.2	21.2	4.3	SW 1	0.4 he, m.r°, am.r	15.8	13.1	20.1	—			16.5	13.0	19.6	5.0		m. he, wo
6	20.6	19.7	22.8	3.0	SW 1	6.1 he	16.1	13.0	21.0	—			17.6	14.6	21.5	5.0		m. he, wo
7	16.6	17.7	18.1	8.0	W 2	3.4 m.wo, b, nm.g	20.0	22.9	24.1	8.5	SE 3		17.7	16.4	19.2	6.7		m he, b. r, a. g
8	15.1	16.3	16.6	9.0	SW 3	19.4 m.he, wo, a.r	13.9	10.8	19.8	9.3		cv, sr. pl	16.1	15.0	19.3	1.7		he°
9	15.4	13.3	19.1	4.0	SW 1	5.3 m. r°, he	13.7	11.9	18.5	6.7		3.4 cv, sr. cl	16.9	15.1	18.5	4.0		he, nm. wo
10	16.0	13.1	18.3	8.7	W	b, a. na. r	16.5	13.5	21.0	—			16.7	13.0	20.2	0.0		he²
11	16.3	15.5	18.4	7.7	SW 1	14.9 m.rg, b, a.he	17.6	16.9	21.0	9.0		cv, sr. nu	18.0	15.2	21.8	4.0		m. he, wo
12	17.4	15.7	20.0	1.0	NO		18.0	13.2	25.1	2.0		cl	18.6	17.2	21.0	7.3		wo
13	16.8	14.4	19.7	4.7	NO 1	5.9 na. m. r, he	—	16.1	—	4.5		1.7 m.o.cv, sr.cl	17.6	16.8	19.9	4.0		wo°
14	17.9	15.2	20.6	6.7	NO 1	wo, a. b°	19.1	16.0	25.5	1.3			17.4	16.0	19.2	5.7		wo
15	18.3	15.8	21.3	7.0	NO 1	wo, b	—	—	27.0	—			19.2	17.0	22.3	5.7		m. wo, he, a. b
16	18.1	15.1	21.7	2.7	NW 1	m. wo, he	19.5	17.0	27.0	1.0			18.8	15.6	22.8	6.3		wo
17	17.7	15.1	22.4	0.0	NO 1		—	13.1	26.1	0.5			19.1	14.2	23.0	0.0		he²
18	16.2	12.8	20.1	0.0	NO 1		17.3	13.4	25.8	—			17.5	12.8	22.8	0.0		he²
19	16.6	13.7	20.8	0.3	NO 2		16.8	11.7	24.7	2.5		cl, ap. nu	18.2	14.4	22.8	4.0		he, a. b. r
20	17.6	14.7	19.5	6.3	W	m.b, he, a.wo, r°	18.9	15.8	25.4	2.3		cl	19.2	15.8	23.2	3.0		2.2 he, a. wo
21	20.1	17.8	23.5	5.0	W	he, a. na. g	20.1	17.7	25.2	7.3		m. cv, cl, sr. pl	19.2	16.0	23.2	3.7		m. he, wo
22	17.3	17.0	19.0	7.7	SW 1	28.8 m.wo.r, b, a.r	16.8	17.3	20.2	7.0		28.2 nt.pl, cv, sr.cl	15.4	15.0	18.2	10.0		13.4 na.g, m.r, a.p.g
23	15.6	13.9	17.6	7.0	N	4.7 b, nm. wo. r	16.0	13.2	21.4	10.0		16.7 nt. pl, pl	14.2	12.6	17.0	10.0		30.7 b
24	15.5	14.2	18.5	6.3	var. 1	7.1 na.m.r°, wo, r, a.he	—	13.8	16.6	—		9.0	16.2	14.5	18.8	8.0		wo
25	15.5	12.5	19.4	3.3	NO 2	2.5 m. nb, he²	15.8	12.1	22.2	—			17.4	13.6	21.6	1.7		he, a. wo
26	16.4	12.5	20.1	5.8	SW	0.4 m.n, he, na.r	17.0	11.0	25.0	0.3			17.3	13.6	21.2	0.0		he²
27	15.8	15.2	18.8	6.7	NW 2	2.0 m.b, wo, am.r°	14.4	15.2	15.4	10.0		9.6 nt. pl, cv	14.5	15.0	15.3	8.0		wo, b. r. g
28	14.6	13.0	17.1	8.0	W	2.9 na.m.r°, nm.r, a.wo	15.0	12.4	18.1	6.0		m. cv, nu, sr. cl	14.5	12.4	16.9	5.3		wo
29	14.3	11.2	18.0	1.7	NO 1	1.0	14.6	8.6	23.5	0.0			15.9	14.6	17.8	3.3		he°
30	16.5	13.5	19.6	4.7	W	m. n, he	18.2	11.4	24.3	1.0			16.9	14.2	20.2	5.7		wo, nm. he°
31	16.1	15.9	19.6	5.7	SW 3	m. b, wo, a. he	—	14.1	25.6	—		4.2 m. pl	14.5	14.8	16.0	10.0		rg
Mittel	16.63	14.87	19.53	5.4		152.7	16.63	14.06	22.06	?		?	17.03	14.68	20.09	5.0		?

Windstill: 41. N: 2. NO: 32. SW: 33. W: 10. NW: 6. — **5.** Regen $1^1/_2$-6^h Nachm. — **7.** Gewitter $12^3/_4$-4^h Nachm. — **8.** Regen seit 7^h Ab. **10.** id. seit $8^3/_4{}^h$ Ab. — **13.** id. bis 9^h Vorm. **18.** 1^h NO4. — **21.** Gewitter 9^h Ab. — **22.** Regen seit $8^3/_4{}^h$ Ab. — **29.** 1^h NO3.

1. Gewitter $2^1/_2{}^h$ Nachm. — **3.** id. $1^1/_2{}^h$ Nachm.; Nebel 4^h. — **7.** id. $8^1/_2{}^h$ Ab. **19.** Regen seit 8^h Ab. — **22.** Heftiger Platzregen 8^h Ab., sodann langes Gewitter. **27.** Regen 2^h, Gewitter $3^1/_2{}^h$ Ab.

	Genève.			St. Bernard.		Simplon.		
Heure	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.
Minuit.	15.42*	727.50*	83.8*	5.10*	567.72*	6.72*	600.65*	—
1	15.00*	727.30*	85.3*	4.69*	567.58*	6.40*	600.53*	—
2	14.51*	727.11*	87.1*	4.19*	567.38*	6.13*	600.41*	—
3	14.05*	727.00*	88.9*	3.76*	567.19*	6.01*	600.31*	—
4	13.79*	726.99*	89.9*	3.59*	567.14*	6.16*	600.24*	—
5	13.91*	727.07*	89.4*	3.79*	567.17*	6.67	600.24	—
6	14.44	727.21	87.0	4.31	567.28	7.41*	600.22*	—
7	15.38*	727.29*	83.0*	5.23*	567.38*	8.27	600.28	—
8	16.53	727.32	77.7	6.24	567.46	9.24*	600.36*	—
9	17.58*	727.31*	72.6*	7.00*	567.57*	10.12	600.37	—
10	18.45	727.25	68.5	7.56	567.65	10.71*	600.43*	—
11	19.24*	727.17*	64.5*	8.01*	567.64*	11.20	600.57	—
Midi.	19.83	727.09	61.9	8.26	567.64	11.70*	600.40*	—
1	20.19*	727.00*	60.5*	8.23*	567.64*	12.09	600.22	—
2	20.52	726.89	59.0	8.03	567.63	12.27*	600.16*	—
3	20.66*	726.80*	59.5*	7.88*	567.62*	12.21	600.07	—
4	20.46	726.75	61.9	7.62	567.61	11.88*	600.06*	—
5	20.14*	726.71*	62.8*	6.99*	567.64*	11.24	600.19	—
6	19.57	726.74	64.6	6.31	567.71	10.29*	600.29*	—
7	18.51*	726.97*	70.4*	5.97*	567.77*	9.28	600.43	—
8	17.45	727.29	75.9	5.73	567.85	8.48*	600.64*	—
9	16.79*	727.45*	78.2*	5.48*	567.93*	7.88	600.75	—
10	16.28	727.52	80.0	5.41	567.98	7.37*	600.78*	—
11	15.79*	727.61*	82.4*	5.33*	567.87*	7.03*	600.74*	—

$\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$ = Moyenne + Erreur

Genève	St. Bernard	Simplon
= 17.27 + 0.18	= 6.03 + 0.28	= 9.03 + 0.38
= 727.14 + 0.11	= 567.58 + 0.07	= 600.39 + 0.03
= 74.8 — 0.9		

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$$T = 17.27 + 3.80 \sin(\mu + 46.6) + 0.34 \sin(2\mu + 76.0) + 0.31 \sin(3\mu + 225.9)$$
$$B = 727.14 + 0.20 \sin(\mu + 236.4) + 0.28 \sin(2\mu + 148.0) + 0.10 \sin(3\mu + 333.4)$$
$$H = 74.8 + 14.9 \sin(\mu + 230.9) + 2.0 \sin(2\mu + 252.2) + 1.2 \sin(3\mu + 35.0)$$

pour le St. Bernard:

$$T = 6.03 + 2.02 \sin(\mu + 61.1) + 0.65 \sin(2\mu + 108.7) + 0.23 \sin(3\mu + 255.5)$$
$$B = 567.58 + 0.25 \sin(\mu + 358.8) + 0.20 \sin(2\mu + 149.0) + 0.04 \sin(3\mu + 315.0)$$

pour le Simplon:

$$T = 9.03 + 3.09 \sin(\mu + 62.4) + 0.20 \sin(2\mu + 63.4) + 0.25 \sin(3\mu + 266.6)$$
$$B = 600.39 + 0.16 \sin(\mu + 280.6) + 0.24 \sin(2\mu + 146.2) + 0.04 \sin(3\mu + 98.1)$$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

	Wasser-temperatur		Haar-Hygrometer.			Ozon.							
			Zürich.			Zürich.		Lugano.			Glarus		
Tag.	Genf. Rhone	Lugano. See.	7h	1h	9h	7h	9h	7h	1h	9h	7h	9h	
1	19.6	26.2	91	73	94	6	7	7	6	5	1	[illegible]	
2	19.8	26.1	84	61	81	4	7	7	7	1	5	[illegible]	
3	13.0	26.0	91	80	84	7	7	4	9	5	4	[illegible]	
4	—	25.8	82	66	80	7	5	7	3	3	4	[illegible]	
5	14.4	26.0	65	49	91	4	4	7	6	5	2	[illegible]	
6	14.6	26.0	70	55	74	—	4	7	5	5	1	[illegible]	
7	14.8	25.8	83	65	73	3	5	6	5	7	1	[illegible]	
8	14.8	25.8	90	58	78	—	5	8	7	5	6	[illegible]	
9	10.6	25.6	79	76	88	5	7	6	3	4	5	[illegible]	
10	13.3	25.2	97	52	75	3	—	6	5	6	1	[illegible]	
11	—	25.0	86	71	82	6	6	6	4	6	2	[illegible]	
12	16.0	25.0	86	51	71	4	3	6	6	4	3	[illegible]	
13	17.4	24.7	83	78	81	3	4	5	7	4	2	[illegible]	
14	19.8	24.9	95	60	80	3	4	6	5	5	1	[illegible]	
15	19.9	24.8	81	56	61	3	4	6	7	6	1	[illegible]	
16	20.1	24.8	78	45	59	4	4	6	6	6	1	[illegible]	
17	20.5	24.9	76	43	53	2	4	6	7	4	1	[illegible]	
18	—	25.2	68	46	60	4	6	6	2	4	1	[illegible]	
19	20.6	25.0	81	57	74	3	4	6	7	5	1	[illegible]	
20	19.8	25.2	87	67	87	4	3	7	7	6	1	[illegible]	
21	21.4	25.0	95	46	71	2	4	5	8	6	1	[illegible]	
22	—	24.8	89	90	83	2	4	8	7	9	1	[illegible]	
23	19.0	24.5	97	49	83	2	3	8	7	4	2	[illegible]	
24	19.5	24.8	88	88	92	4	2	7	5	6	1	[illegible]	
25	—	24.4	91	48	68	3	2	6	5	4	1	[illegible]	
26	—	24.4	78	56	75	2	2	7	5	5	2	[illegible]	
27	18.3	24.2	86	66	82	4	3	6	5	4	2	[illegible]	
28	19.0	24.3	88	81	91	3	3	6	4	5	1	[illegible]	
29	19.3	24.1	96	58	63	1	4	6	7	5	1	[illegible]	
30	19.5	24.0	89	51	74	3	3	6	3	7	1	[illegible]	
31	18.1	23.7	71	57	67	3	2	7	3	6	1	[illegible]	
Mittel	17.72	25.02	84.5	61.3	76.6	3.6	4.2	6.4	5.6	5.1	1.9	[illegible]	

Minimal- und Maximaltemperaturen

1872. nach Angaben von Metallthermometern. August.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Affoltern.		Sursee.		Beatenberg.		Closters.		Bevers.		Sils-Maria.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	15.3	21.9	12.4	17.8	15.7	19.2	14.6	22.0	12.5	16.9	10.0	18.2	9.6	18.5	7.0	15.8
2	13.0	21.4	10.1	16.5	12.7	17.5	13.6	21.8	11.4	16.5	10.2	16.5	5.3	18.0	6.4	17.0
3	12.7	18.1	7.0	13.5	8.8	14.0	10.0	15.5	6.2	11.5	2.6	10.0	2.2	12.1	2.2	14.5
4	9.9	20.4	7.0	13.0	8.6	15.2	10.4	16.4	7.1	13.9	2.2	10.5	1.5	11.0	1.8	11.1
5	11.0	19.3	8.3	14.5	11.0	17.5	11.2	20.2	8.1	17.9	7.8	19.5	4.3	16.6	3.8	15.0
6	13.9	25.3	13.0	21.1	13.9	24.0	12.5	24.4	12.6	22.0	9.7	22.8	6.4	19.7	6.0	20.2
7	13.1	22.2	9.3	19.3	12.8	20.6	10.3	22.8	9.7	20.1	7.1	22.9	7.0	17.0	9.5	13.5
8	8.5	16.1	4.8	11.0	10.9	16.2	10.6	17.6	8.0	12.9	6.0	16.7	1.2	15.8	2.5	14.4
9	8.6	20.6	7.3	14.3	10.7	18.5	10.7	19.3	7.8	14.5	6.0	10.8	4.9	10.7	4.2	11.4
10	7.8	20.6	8.6	16.7	10.4	16.8	8.6	20.9	7.9	16.0	5.1	18.0	-0.4	16.6	1.2	14.0
11	12.5	20.1	10.0	13.4	13.7	16.4	14.0	18.5	7.6	16.3	11.7	17.6	7.4	19.2	7.0	16.2
12	10.4	24.2	8.6	17.5	12.6	22.1	14.2	23.4	11.4	19.8	10.0	18.3	10.3	19.5	9.6	18.1
13	10.2	24.1	11.4	18.5	13.5	20.7	10.9	22.4	11.6	17.2	10.4	18.0	7.6	17.4	9.0	15.5
14	8.8	25.0	11.5	18.7	12.4	20.2	11.9	21.7	12.1	18.3	9.1	19.3	3.1	20.4	4.5	18.0
15	11.2	25.7	10.7	18.9	14.5	20.9	14.7	24.4	14.4	18.6	10.1	19.8	6.4	18.8	7.5	18.5
16	9.3	24.2	11.4	18.6	13.3	21.6	12.2	25.2	12.7	21.1	10.4	19.3	5.8	18.6	5.5	17.7
17	12.0	24.8	12.2	18.0	11.8	21.1	9.8	25.0	12.4	21.1	8.3	19.0	1.4	18.0	4.0	19.0
18	11.8	21.9	9.7	15.5	11.2	19.2	8.6	23.2	10.4	21.1	5.1	17.2	-1.8	17.7	1.4	19.7
19	11.8	22.7	9.5	16.9	10.5	20.3	10.5	22.0	9.9	19.0	6.9	18.7	3.2	19.0	6.0	18.0
20	11.8	23.0	10.3	20.5	12.2	22.1	11.8	24.8	12.0	20.0	10.3	20.2	8.1	20.4	6.4	16.8
21	12.2	27.0	13.1	19.5	15.1	22.2	15.2	26.2	13.8	21.9	9.5	19.3	4.2	20.2	5.4	17.2
22	14.6	21.2	9.4	15.0	13.0	18.1	13.6	17.9	10.1	21.2	5.0	14.6	5.0	16.3	4.4	13.3
23	11.8	20.8	8.6	13.9	11.7	18.0	12.0	20.8	9.7	14.4	5.4	14.5	3.9	13.5	3.0	11.4
24	12.6	22.0	8.8	14.5	11.0	14.0	13.0	17.0	9.0	11.6	8.5	12.8	7.0	13.1	5.0	14.8
25	9.8	21.0	8.8	14.5	11.6	18.4	10.8	20.4	9.5	18.0	8.0	16.6	4.3	16.1	5.5	16.7
26	8.3	23.8	9.5	19.2	10.4	21.2	8.6	25.9	10.5	19.4	7.0	20.0	1.0	17.4	1.8	16.8
27	14.1	20.1	7.8	14.4	10.8	15.9	12.5	19.5	8.4	12.0	8.0	13.2	6.0	9.2	5.2	10.1
28	11.0	18.1	7.1	10.5	10.6	15.2	11.6	16.9	8.2	11.7	7.7	10.3	5.1	10.6	5.0	11.8
29	9.6	20.1	7.5	14.2	10.4	18.2	10.2	23.0	8.2	16.1	7.7	16.0	4.2	15.0	4.8	15.2
30	9.4	23.2	9.3	17.7	11.4	20.7	9.3	23.4	12.7	18.1	7.2	18.4	2.7	17.9	3.2	13.1
31	12.7	21.3	7.8	15.3	12.6	16.3	10.7	18.8	8.9	15.2	8.0	15.7	6.5	12.7	7.5	12.1
Mittel	11.28	21.93	9.38	16.22	11.98	18.82	11.57	21.33	10.14	17.24	7.77	16.91	4.63	16.36	5.04	15.38

Tag.	Januar	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	Dezem
1	k, s^0	k, tr	k, s, he	he^2, wa	he^2	v	he^2, wa	he, wa	he^0, wa	r	r	v, v
2	s^2	k, he	k, s, he	he^2, wa	di, wa^2	he, a. g^2	he^2, wa, na.r	he, wa	v	r	w	he^2
3	s^2	k, he, na.s	he, k^2	he^2, wa, a. r^0	di, wa^2	r^2	v, tr, g	he, wa^2	he, wa	r	w	he^2
4	s^0, k^0	k, tr, na. r	he, k^2	he^2, wa	di, wa^2	v, na. bl	he^0, gu	he, wa	r	v	v, r	k^2
5	r^0, wa	he^0, wa	s	a. r	he^2, wa	tr	he^2, wa	he, wa	r	he^0	he^0, na. r^2	s^2
6	wa, rg	he, wa	s, v	he, a. r. do	he^2, wa, a. di	r, he	he^2, wa	r	r	r	he^0	he, v
7	wa, rg	he, wa	s, v	he, wo, na. r	he, wa	r, w	he^2, wa	he^0	r	r	he^0	he, v
8	he^0	r	s, he	v	r	r, k	he^2, wa	r	he, k^0	he, wa	tr, k^0	tr
9	w^2, r	he, wa	s^2	r	he^0	di	he^2, wa	r	he, nb	he, wa	tr, k^0	tr, k
10	tr^2	he, k	s^2	he, wa	he^0, na. r	he	he^2, wa	he^0	he	he, wa	tr, k^0	tr, k
11	he^2, wa	he, k	tr, wa	k, he	tr, he^0	he	he^2, wa	he^2	he	he, wa	tr, k^0	tr, k
12	he^2, wa	he, k	he, wa	k, tr	he	he	he, r^2	he^2	he^0	he, wa	tr, k^0	tr, k
13	he^2, wa	he, k	he, wa	w	v, r^0	he	he^2, wa	he^2	ds	he, wa	tr, k^0	tr, k
14	he^2, wa	he, k	tr	r, v	he, wa	he	he^2, wa, na. r^2	he^2	r	z	he^0, wa	tr, k
15	he^2, wa	he, k	he^0, wa	he^0, k^0	he, wa	he	tr, he, wa	he^2	ds, a. r^0	z	he^0, wa	tr, k
16	he^2, wa	r	he^2, wa	he^0	he, wa	r	he, wa	he^2	r	he^2, wa	he^2, wa, na. r	tr, k
17	r	r	tr, k^0	he^2	he^0, wa	z	he, wa	he^2	r	he^2, wa	he^2, wa	tr, k
18	he, wa	r	tr, k^0	he^2	v	r, na. r	v	he^2	he, wa, bs	he^2, wa	r	tr, k
19	he, wa	r, s	he^2, wa	he^2	v	r	r	he^2	he^2, wa	he^2, wa	r	tr, k
20	he, wa	v, s	he^2, wa	tr	he, wa	he^2, wa	n^2, he	tr, v, w^0	he^2, wa	he^2, wa	r	tr, k^0, n
21	he, wa	s^2	he^2, wa	r, na. s	he, wa, na. r	he^2, wa	he, na. wd	he^2, na. r. bl	he^2, wa	he^2, wa	he	k, t
22	ds	he^0	he^2, wa	r, k	he, r	r	tr	he, na. r	he^2, wa	he^2, wa, tr, t	he	k, t
23	he^2, wa	he^0	r^2	he^0, na. s	he	v	tr, he	r, v	he^2, wa	he	r	k, t
24	he, wa	k	n^2, he	v	he	he, wa	he	r	he^2, wa	tr	he^0	k, t
25	ds, he	k	he^2, wa	v, na. s	he	he^0, v	r	r^2	he^2, wa	he, wa	v, na. r^2	k, t
26	tr, k^0	k	he^2	s^2, r	he	v	r	v	he^2, wa	he, wa	wa	k, t
27	tr, k^0	v	tr, na. r	v	v, r^2	v	he^0	r^2	he^2, wa	he, wa	v	k, t
28	tr, k^0	he, wa	v	s^2, r, rs, w	he^2	he^2, wa	he^2, wa	he, wa	v, r	he, wa	tr	k, t
29	tr, k^0		v	tr, k^0	he^2	he^2, wa^2	he^2, wa	v	v, r, k^0	he, wa	he^0	k, t
30	tr, k^0		he^0	he^0	wa^2	he^2, wa^2	he^0, r	r	he^0, wa	he, wa	he^0, na. w^2. r	k, t
31	tr, k^0		tr, he		wa^2		he	r	he^0, wa	he, wa		k, t

Februar 24. Viel Eis. — März 7./8. Grimmig kalte Nacht (Minimum). — October 12. Weinlese.

Für die von Haller gebrauchten Spezialbezeichnungen:

„dimm“, „dusem“, gut, kalt, schwül, troçken, trüb, warm, wild, wüst, ziemlich

wurden die Abkürzungen:

di, ds, gu, k, sh, t, tr, wa, wd, wu, z

benutzt.

	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	Dezember.
	k, tr, t	he, k	s, rg	he², wa	he⁰, a. r⁰	z	tr⁰, he	he, wa	he, na. r²	k, r	tr, n	r, w, wa
	k, tr, t	s	v, wu	v	he⁰, na.r²	v	he⁰	v, r	he⁰	k, r	tr, n	r, w
	k, tr, t, na. w	s, na. s²	tr, wu	tr	di	v	he², wa	r	he	r², k	tr, n	v, tr
	k, tr, t, w	s, k²	he, wa	he², wa	he²	v	he², wa	he	he	he, wa	he, wa	r, s
	s⁰	k	he, wa	he, wa, w	he²	he⁰	he², wa²	he	he	he, wa	tr, n	s, r
	k, tr	s	he, wa	w, v	r	v	he², wa	he	he	he, wa	he²	k, tr
	k, t	k	he, wa	w, tr	r	v	he², wa	he, na.r.w	he	he, wa	tr	k, tr
	k, t	k	he, wa	he, w	he	r	he², wa	he⁰, wa²	he	he, wa	tr	k, tr
	k, t	k⁰	tr, na. r	he, w	he	r	tr, v	he⁰	he	he, wa	he², wa	k, tr
	k, t	k⁰	tr, k⁰	tr	he, r	he²	he², wa	he⁰, wa²	tr	he, wa	r, v	k, tr
	he⁰, wa	k⁰	he⁰, k⁰	he	gu	he²	he², wa	he⁰	he	he, wa	k, tr	k, tr
	he⁰, wa	k⁰	he, wa	he²	k, r	he²	tr, v	he⁰	he, na.g.r²	he, wa	k, tr	k, tr, na.s
	tr, k⁰	k⁰	he, wa	he², k⁰	k, tr	he²	he, wa	he⁰	r	he, wa	he⁰, wa	k⁰, tr
	tr, k⁰	k⁰	he, wa	he², k⁰	he⁰	he, v	wa²	he⁰	he⁰	tr, di	he⁰, wa	k⁰, tr
	he⁰, wa	k⁰	tr	he²	he, wa	r	wa²	he⁰	r	wa, a. r	he⁰, wa	k⁰, tr
	he², wa	s, r	he, wa²	he², wa	he, wa	r	wa², a. di	he⁰	k, tr, na. r	r	he⁰, wa, tr	k⁰, tr
	tr, k	he, wa	v, wa	he², wa	he	r	v	he⁰	r, v	r	he⁰, wa	k², tr
	tr, k	tr, wa	tr, k, w	he², wa	he, a. r²	he	wa	he⁰	he	r	z	k², tr
	s, r	he, wa	tr, k⁰	he², wa	v	r²	wa², na.g⁰	he⁰	he, k⁰	r, bl, do	di	k², tr
	tr	he, wa	s, k	he², wa	he. wa	he, wa	r	r, k	he	r	he, wa	s
	rg	he, wa	he, wa	he, wa, r	he, wa	r²	v	r, k	he⁰, k⁰	r	he, wa⁰	he⁰, k⁰
	r	he, wa	he, wa	he⁰	he, wa	he, wa	v	he⁰	he, wa	gu	n, k	k
	r	a. tr	he, wa	r	a. v	he, wa	he, na.r.w	he⁰	he, wa	gu	r, w	k²
	he², wa	a. tr	tr	v	tr	he, wa	r, w	he, k⁰	he, wa	he⁰	w	k²
	tr, r, w⁰	a. tr	tr	he⁰	he, wa	he, wa	r, w, k, v	he	he, wa, a. tr	he⁰	he, wa	k, tr
	r	s, r	he, wa	he⁰	he	he, wa, na. r²	r	he	he, wa	he⁰	he, wa	k⁰
	r²	v	he, wa	he²	he	tr	r	he	he, wa	he⁰, nb	he, wa	wa, tr, fh
	he, w, r	v, na. s	he, wa	he²	v	he	he	he	he, wa	he⁰, wa	r, wa	wa, tr, fh, r
	r, v		he, wa, a, r	he²	v	he, wa²	he	he, r	he, wa, a.r	he⁰, wa	r, wa	wu, k⁰, r, n
	s		he, wa	he²	z	v	he, a. g²	v, r	he⁰, k⁰	he², wa	r, wa	r, wa⁰
	k, s		he, wa		v		he	he		tr, n		wa⁰, nm.s

October 1. Weinlese. — November 23. Schnee weg. — Dezember 28. Schneeschmelze.

Für die von Haller gebrauchten Spezialbezeichnungen:

„dimm“, „dusem“, gut, kalt, schwül, trocken, trüb, warm, wild, wüst, ziemlich

wurden die Abkürzungen:

di, ds, gu, k, sh, t, tr, wa, wd, wu, z

benutzt.

Tag.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	Dezem
1	r, s, wa⁰	tr, wa	he², wa	r, w, k⁰	he⁰	wa²	he, a. g	he², wa²	he⁰	he², wa	tr, k⁰	wa
2	he⁰, wa	tr	he², wa	r², w, s	r⁰	r,hg,bl,do	he⁰, tr	he², a. r	he	he², wa	r. s	r,
3	tr, r	tr, r²	he², wa	r	he, wa	he, k⁰	r, v	v, r	he	he², wa	s, k²	he
4	r, he, s	he², wa	he², wa	r	he², wa²	he	tr	r²	he	he², wa, na.r	s²	he,
5	tr, r⁰	tr, r	m. r²	he, wa	m. r⁰	he², wa	tr	z	tr, he	he², wa, v	s²	k,
6	tr, di, na.s	v, r²	z	he, wa, na. r	he, wa	he², wa	tr	he	v	he, wa	r, s	k,
7	r, na. r	r, w, s	z	he, wa	he, wa	v, r	he, wa	he	v	v	r, s	he⁰, k
8	r	k, he⁰	z	r	he, wa, na. r	he, wa	z	v	r²	he	k, tr	k,
9	z	k, he⁰	z	r	tr, w, r	he, wa	v	r	r	v	he⁰, k⁰	k,
10	r, w	tr	z, na. r	r, s	he, wa	he,wa, na. r²	v	r	he⁰	r, wa⁰	k	k²
11	r, w, s, he	tr	r	he	he, wa	tr, k⁰	he	r²	r	v	k, w	he
12	he⁰, wa	v	tr, k⁰	r, s	he, wa	tr, k, w	v	z, k⁰	he	v	wa	he
13	he, wa	k, w, s	tr, k⁰	he⁰	he, wa	tr, k⁰	he	he	he	r²	he⁰	tr,
14	he, wa	s, k, he⁰	tr, k⁰, a. na.r	tr, rs, w, s	he, wa	wa, r²	wa	n, he	he, k	v	z	tr,
15	w, tr	he, k²	tr, k⁰	tr, rs, he	he, wa	r, k	v	he²		he⁰	g	he⁰,
16	w, r, he	he,k²,w,s⁰	tr, k⁰	he⁰	he, wa	r²	v	he²	v, k	v	he⁰	r, w
17	tr⁰	he, k²	he², wa	tr	he, wa	r	v	he², wa	he, k⁰	he, wa	he², wa	r, w
18	v, w	he, k²	he², wa	he⁰	he, wa	v	v, w	he², wa	he, k⁰	he, wa	r	r, w
19	he⁰, w⁰	he, k²	tr	z	he, wa	he⁰	k, w, v	he², wa	he,k⁰,na.r	he, wa	he⁰	v
20	r, s, v	tr, k	t	he	he, wa	he⁰,na.wd	k	he⁰, na. r²	r	tr	he	r
21	r, s, v	tr, k	he, k⁰	r	r, v	v	k, v	he, wa	he⁰	he⁰	he, k	he⁰
22	he⁰, tr, a.r	he⁰, wa	he, k⁰	r	r, na. r	v	r	he, wa	he	tr, nb	k, s⁰	he⁰
23	s²	he, wa⁰	k, w, v	k⁰, w	r	v	r, v	he, wa	n², he	he⁰	s	he⁰,
24	k, w, s⁰	he, wa⁰	he, wa, na. r	k⁰, w	he⁰	v	he, wa	he, r	he⁰	r	z	k, he
25	k², s	he, wa⁰	he, wa, na. r	he², wa	tr, he⁰	v	tr	r²	r, he	v	s	tr, k
26	he⁰, k⁰	he, wa⁰, na.r	wd	he², wa,na.bl	he⁰, w	he⁰	he, wa	r, k⁰	he, wa	r²	r	tr, wa⁰,
27	he⁰, wa	n², he	v, tr	he, wa	v	r	he, wa²	he, z	he, wa	he⁰, wa	z	tr, k
28	he⁰, wa	n, he²	he, wa	he, wa, na. r	he², wa	he⁰	he, wa	he	r²	r²	r², wa	he, w
29	tr, wa⁰		he, wa	tr, t	r	he⁰	tr, hg	he	he⁰,fh,na.r.do	r	r²	tr, t
30	tr, wa⁰		tr, t	r, gu	he, wa	he⁰, na. g². r	he, na. r²	he	w, wa	tr	v	r, w,
31	r		r²		wa²		he, wa	he		tr, k⁰		wa, r, h

Juli **12.-19.** Kalte Ernte. — October **14.** Weinlese,

Für die von Haller gebrauchten Spezialbezeichnungen:
„dimm“, „dusem“, gefroren, gut, kalt, schwül, trocken, trüb, warm, wild, wüst, ziemlich
wurden die Abkürzungen:
di, ds, gf, gu, k, sh, t, tr, wa, wd, wu, z
benutzt.

z.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	Dezember.
	r, w, k	k, tr	tr, he, k	r, w, k^0	he^2, wa	v, r	he, wa	he, wa	r, tr	m. n, he	tr, k^0	tr, k^0
	tr, wa	m.he,tr,k	tr, k^0	r^2, w, s	he^2, wa	v, r^0	he, wa	he, wa	r^2	k, m.n, he	z, r	k
	n, k^0, he, wa	tr, k	tr, he	r	he^2, wa	v, r^0	he, wa	he, wa	v, r	tr	r	k
	r, s, na. w^2	tr, wa^0	tr, he, k	r	r, he	v, na. w^2	he, wa	he, wa^2	he, wa	he, wa	r	k
	w^2	k	tr, he	he, wa	he, wa	v	he, wa	he, wa^2	he, wa	tr	r	wa^0, s
	na. s, he^0	k	k^0, he, wa	he, wa, na. r	he, wa	v	he, wa	he, wa^2	he, wa	tr	r	k, s
	he^2, wa	k	k^0, tr	he, wa	he, wa	he, wa	he, wa	he, wa^2	he, wa	he	tr	k
	r, w	k	k^0, tr	r	he, wa	wa^2	he, wa	he, wa^2	he, wa	r	he	k^2
	s, he^0	k	he	r	he, wa	wa^2	he, wa	he, wa	he, wa	r	he	k^2
	v, w	k	he	r, s	he, wa	wa^2	he, wa	ds, a. na. r	he, wa	k^2	tr	k^2
	v, w^2	r, s	he	he	he, wa	wa^2	he, wa, na. r	ds	he, wa	he, k^0	tr	k^2
	he^0, w	s, r	tr, wa	s, r	he, wa	wa^2	he, wa, na. r	ds	r	di	he, wa	k^2
	r^2, w	r, w	he, tr, na. r	he^0	ds	tr	he, wa	ds, na. r	r^2	di	he	k^2
	he^0, w^0	s	he^0, k, bs	tr, rs, w, s	he, k^0	gu, r^0	a. r^2	he, wa	r^2	tr, wa	he, wa, na. r	k^2, na. s
	v, w	s	k, rs, he	tr, rs, he	a. r^2	he, wa	he	he, wa	tr, r	r	s, r	k^2
	he, wa	he^0, k	tr, s, he	he^0	k^0, he	he, wa	he	he, wa	r	r	tr, k^0, s^0	k^2
	he, r	k, he^0	he^0, a. r	z, tr	he, wa	he, wa	v	he^0, na. r. do	r	tr	he^0, k^0	k
	tr, k, w	k, tr	r, wa	he^0	he, k	he, wa	r, wa^2	v, wa^2	v	he	k^0	k^0
	tr, s^0	he, k	v, wa	z	he, k	he, wa	he, wa	r	v	tr	s^0	k
	s^2	tr, k^0	he, wa^2	he	he, k	he, wa	he, wa	he	he, wa	he	he^0	k
	tr, wa^0	k	he, wa^2	he, wa	he, a. r^0	he, wa, na. do	he, wa	he	he, wa	tr	he^0	k^2, w
	s	k	he, k^0	he, wa	he, wa	r, tr	he, wa	he^0	n	k^2, gf	k	k
	tr	z	k, w, v	r, he	he, wa	he	he, wa	he	n	k^2	tr, k	wa^0
	tr	r, wa^2	he, wa, na. r	he, na. r	he^0	a. r	he, wa	he, na. r^2. do	he^0	k^2	he^0, k^0	k^2
	tr	he^2, wa	he, wa, na. r	r	he^0, na. r	v, tr	he, wa	r	tr	he, k^2	he^0, k^0	k^2, a. r^0
	s^2	tr, wa	wd	he, wa	he	r	wa^2, tr	he, wa	tr	r	tr, k^2	wa^0
	s, k	he, wa	v, tr	he, a. r	he, na. r^0	r	wa^2, tr	he, wa	he	r^2, wa	tr, k^2	wa, r
	k, tr	z	he, wa	a. r	r	r, he	wa^2, tr, na. r	he, wa	he	r^2	tr, k^2	wa, r, w, s
	k	k, he, w	he, wa	r^2	v	n, he	v, r	he, wa	tr, na. r	he^0, wa	tr, k^2	wa, r, w
	k, s		t, tr	he, wa	he	n, he	v, r	he, wa	tr	r, tr	tr, k^2	tr, wa
	k, s		r^2		v		he, wa	he, wa		tr		tr, wa

Juli **17**. Starker Hagel an mehreren Orten. — Dezember **26**. **27**. **30**. Schneeschmelze.

Für die von Haller gebrauchten Spezialbezeichnungen:

„dimm“, „dusem“, gefroren, gut, kalt, schwül, trocken, trüb, warm, wild, wüst, ziemlich

rden die Abkürzungen:

di, ds, gf, gu, k, sh, t, tr, wa, wd, wu, z

nutzt.

Monats-Uebersicht: August 1872.

Station.	Höhe	Temperatur. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Barometer. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Feuchtigkeit. 7h	1h	9h	Minim.		Bewölkung	Niederschläge.	Pa
St. Bernhard	2478	5.23	8.23	5.48	-1.0	3	13.8	15	567.38	567.64	567.93	561.5	3	571.4	13	—	—	—	—	—	5.9	75.8	45
Bernina	2340	5.27	10.84	5.45	-0.8	3	16.2	20	568.69	568.72	568.93	563.2	4	572.8	13	—	—	—	—	—	6.2	?	4
Julier	2244	5.32	9.58	5.11	-2.2	3	14.0	11	584.06	583.68	583.88	578.0	3	587.6	24	—	—	—	—	—	5.3	?	44
St. Gotthard	2093	5.78	9.41	5.78	1.6	29	14.8	20	594.11	594.13	594.54	588.7	3	598.0	13	—	—	—	—	—	6.2	103.9	45
Bernhardin	2070	7.98	16.24	6.72	-0.9	3	13.9	20	596.50	596.67	597.01	591.3	3	600.8	13	—	—	—	—	—	5.7	177.2	44
Simplon (Hosp.)	2008	8.27	12.09	7.88	3.6	24	16.5	15	600.28	600.22	600.75	594.7	3	604.5	13	?	?	?	?	?	4.5	96.5	47
Sils (Maria)	1810	7.09	14.10	8.01	2.2	3	18.0	15	615.24	615.02	615.45	609.5	3	618.9	13	83.0	60.9	83.4	27	17	5.5	181.4	41
Bevers	1715	6.46	15.67	8.61	-0.1	18	20.0	14	622.89	622.17	623.24	616.3	8	627.0	13	89.6	50.5	83.7	40	21	5.5	179.3	44
Grächen	1632	10.00	14.69	10.87	5.0	29	19.8	7	628.85	628.45	629.85	622.8	3	633.0	1	—	—	—	—	—	6.2	45.5	47
Andermatt	1448	7.37	12.89	9.68	4.5	3	22.9	6	643.04	643.02	643.13	637.5	3	646.9	13	—	—	—	—	—	5.3	118.2	4
Platta (Medels)	1379	9.18	16.35	10.14	3.6	3	21.3	20	648.47	648.08	649.12	643.0	3	652.5	13	90.9	68.4	93.0	46	18	5.0	170.2	4
Reckigen	1339	9.36	17.44	9.74	3.4	29	22.8	12	651.63	650.81	651.91	645.6	3	655.4	13	—	—	—	—	—	5.5	42.8	4
Gäbris	1253	11.15	13.48	10.81	4.7	3	20.2	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.8	280.5	4
Monte Generoso	1224	13.99	16.83	13.58	9.3	3	20.5	14	660.55	660.57	660.46	654.3	3	663.7	13	74.7	76.2	76.8	43	9	?	310.2	4
Churwalden	1213	11.20	15.85	10.77	5.0	3	19.8	7/21	661.16	660.92	661.82	654.8	8	665.6	13	80.6	69.4	84.6	42	5	5.6	216.0	4
Closters	1207	11.34	15.88	10.17	2.6	3	22.1	6	660.97	660.53	661.67	655.6	8	665.5	13	80.5	63.5	88.4	38	17	5.7	215.4	4
Chaumont	1152	11.20	14.65	11.50	7.4	3	18.9	21	666.06	666.50	666.66	660.9	8	670.2	28	87.0	76.2	85.7	46	30	6.2	121.9	4
Beatenberg	1150	12.06	15.62	11.61	6.8	3	21.0	21	665.24	665.27	665.88	659.7	7	669.4	28	84.5	78.5	85.7	63	19	5.2	275.2	4
Göschenen	1102	11.01	16.79	11.44	6.4	4	23.2	21	667.09	666.81	667.78	661.0	7	671.5	13/24	—	—	—	—	—	6.0	111.5	4
Ste. Croix	1095	12.42	15.47	12.13	7.8	4	20.5	6	670.40	670.51	670.90	664.6	7	674.4	28	85.4	73.8	84.4	53	26	6.3	157.8	4
La Brévine	1056	11.16	15.84	10.38	7.4	3	21.4	6	672.64	672.64	673.12	667.1	7	676.7	21/28	83.9	70.0	89.4	53	17	5.3	176.3	4
Guttannen	1070	9.89	15.34	11.11	4.9	10	21.1	7	672.92	672.77	673.89	667.1	7	677.0	13	88.0	74.9	91.9	47	26	6.4	176.6	4
Engelberg	1024	10.23	15.31	12.06	6.7	29	18.7	6/17	676.09	676.09	676.58	670.9	7	680.4	13	91.9	78.9	93.0	62	10	6.1	322.4	4
Trogen	924	13.23	16.15	12.14	8.0	3	22.9	7	683.63	683.69	684.24	677.0	7	688.0	13/24	83.6	74.6	85.6	48	7	5.7	235.6	4
Einsiedeln	910	11.36	16.59	12.46	8.1	18	22.9	6	685.11	685.02	685.86	679.0	7	689.7	13	88.9	71.1	87.0	43	10	5.1	261.7	4
Uetliberg	874	11.36	16.13	10.84	9.1	9/31	21.8	21	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	6.1	?	4
Vuadens	825	13.33	17.98	12.90	9.8	3	21.8	17	693.38	693.27	693.37	688.0	7	697.1	12	87.2	75.4	88.5	57	16	6.5	168.6	4
Auen	821	11.86	17.07	12.84	7.2	3	24.8	7	691.67	691.28	692.20	685.1	7	696.2	13/28	87.1	75.5	89.8	42	7	6.2	425.3	4
Affoltern	795	12.81	17.49	13.85	9.4	3	20.8	16/21	693.12	693.13	693.54	687.4	1	697.7	28	89.7	73.4	88.7	52	18	5.5	189.8	4
Brusio	777	14.68	20.09	16.29	11.8	4	23.2	20/21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	?	4
Thusis	711	13.58	20.98	14.49	8.8	4	24.9	16/21	699.67	698.33	700.05	692.1	8	704.2	13	?	?	?	?	?	5.2	332.1	4
Castasegna	700	16.03	20.49	16.48	12.0	3	23.5	14	701.42	700.90	701.69	694.7	8	705.0	12	69.7	62.5	69.6	36	18	4.8	250.1	4
St. Gallen	679	13.42	17.90	13.52	9.9	3	24.9	7	704.91	704.83	705.44	697.5	7	709.4	13	85.0	71.5	87.2	49	18	5.7	192.0	4
Lohn	645	13.54	18.53	14.59	10.3	4	23.0	21	707.45	707.38	707.86	700.6	7	712.0	25	84.8	67.8	80.1	41	28	5.2	129.1	4
Fribourg	641	14.03	19.08	15.38	11.1	26	23.2	21	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	4.0	?	4
Frutigen	640	12.09	17.38	12.42	7.6	29	21.6	6/16	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	5.8	188.7	4
Chur	603	13.56	19.68	14.57	8.3	3	22.9	16	714.35	713.44	713.98	707.2	8	718.6	25	81.6	61.3	77.3	43	7	5.5	160.7	4
Reichenau	597	13.57	19.21	13.57	7.0	3	23.3	7	711.22	710.03	711.67	703.8	8	715.4	13/29	—	—	—	—	—	6.2	197.4	4
Luzern (Sonnenberg)	590	13.88	18.28	14.78	10.4	3	23.4	21	710.54	710.43	710.86	704.1	7	715.2	28	88.9	74.7	84.0	52	18	6.4	301.3	4
Bern	574	13.37	19.53	15.54	10.8	29	23.2	6/21	713.12	712.70	713.26	706.8	1/7	717.9	28	89.5	65.3	82.0	48	18	6.1	149.8	4
Interlaken	571	14.76	18.43	14.60	10.4	3	22.6	21	714.45	713.43	714.07	706.4	7	717.8	28	—	—	—	—	—	5.6	?	4
Burgdorf	550	13.16	19.39	14.58	10.2	3	24.4	21	715.16	714.74	715.18	708.8	1	719.8	28	—	—	—	—	—	5.6	217.6	4

Monats-Uebersicht: August 1872.

Station.	Höhe	Temperatur. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Barometer. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Feuchtigkeit. 7h	1h	9h	Minim.		Bewölkung	Nieder-schläge.	Pag.
Schwyz	547	14.20	18.81	14.79	10.0	3	23.1	7	714.33	714.08	714.60	707.5	7	718.7	28	86.3	76.7	84.0	61	7 19	6.8	256.3	441
Marschlins	545	13.01	19.16	14.02	9.1	3	23.6	7	715.97	715.20	716.22	708.5	8	720.2	28	90.4	74.1	93.4	57	17	5.1	191.2	442
Sion	544	15.16	21.64	16.49	12.0	10	27.3	17	716.21	714.90	716.06	708.3	7	719.6	12	—	—	—	—	—	5.1	128.2	452
Ragatz	541	15.27	19.21	15.22	9.4	3	26.8	7	716.62	715.88	716.94	710.0	7	720.8	13	85.4	73.0	86.6	45	7	4.8	280.7	442
Sursee	505	13.21	19.79	13.75	10.0	3	25.2	21	717.93	717.64	718.21	711.6	—	722.8	13	92.3	69.9	96.3	51	17	6.5	204.2	440
Sargans	501	13.55	19.41	15.30	9.8	4	26.4	7	719.33	719.10	719.75	712.4	7	723.7	25	?	?	?	?	?	5.4	258.7	442
Martigny (Bourg)	498	14.70	21.94	16.06	11.4	29	25.9	17	720.45	719.48	720.46	713.5	7	724.2	28	87.6	57.9	82.4	36	31	4.6	91.6	451
Neuchâtel	488	14.94	20.30	16.68	11.0	3	25.6	21	720.11	719.87	720.30	714.5	7	724.6	28	85.0	63.4	71.6	42	18	5.3	86.2	449
Muri	483	13.88	18.96	15.29	10.1	10	23.1	6	721.04	720.77	721.20	714.1	7	725.8	28	87.1	72.7	85.9	50	17	6.5	173.6	439
Zürich	480	14.40	19.46	15.72	11.4	10	23.4	6 21	721.25	720.96	721.46	714.2	7	726.0	28	87.9	69.5	83.5	48	16	5.3	230.2	439
Altstätten	478	14.14	19.81	15.00	10.2	3	26.4	7	721.01	720.68	721.38	712.6	7	725.5	25 28	87.6	70.8	83.3	34	7	5.2	223.2	438
Solothurn (Rosegg	474	14.30	19.36	15.49	10.5	10	24.0	21	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	5.7	?	435
Murten	468	14.87	19.53	15.48	10.8	3	23.5	21	721.87	721.50	722.01	715.8	7	726.4	28	87.0	70.1	84.1	48	18	5.4	152.7	459
Glarus	466	12.54	18.50	14.50	9.4	3 18	23.2	17	?	?	?	?	?	?	?	90.4	70.5	88.1	38	30	6.1	235.2	443
Gersau	460	15.40	19.40	16.41	12.6	4	23.2	1	723.64	723.34	724.03	716.5	7	728.8	28	?	?	?	?	?	4.9	278.4	441
Rorschach	455	15.30	18.65	16.12	12.4	3	26.6	7	?	?	?	?	?	?	?	88.7	84.2	87.0	62	2	6.6	246.9	437
Altdorf	454	14.47	19.69	15.16	11.4	3	28.4	7	723.47	723.00	723.79	715.4	7	727.5	29	88.6	70.3	91.7	40	7	6.2	210.4	454
Winterthur	441	13.65	20.55	14.72	8.9	10	24.5	6	724.08	723.71	724.22	716.6	7	728.7	28	86.3	65.3	85.9	54	6	5.8	158.9	436
Vitznau	440	14.88	18.95	15.02	11.4	5	23.4	21	724.63	724.14	724.91	717.6	8	729.7	28	—	—	—	—	—	?	256.3	441
Bex	437	14.06	22.06	13.78	11.0	3	27.0	15 16	725.17	724.69	725.68	?	?	?	?	93.4	71.6	95.3	48	15	?	?	459
Linthcolonie	434	15.36	19.02	14.61	10.1	3	24.5	7	725.72	725.21	726.01	717.9	7	730.6	28	88.5	81.9	90.4	59	26	6.2	321.1	443
Porrentruy	430	14.99	20.19	14.07	9.8	9	25.2	26	722.11	722.06	722.38	715.7	7	727.3	28	81.9	66.4	89.5	45	18	6.1	111.3	458
Kreuzlingen	428	16.13	19.53	15.41	11.4	3	23.2	14	725.12	725.04	725.47	717.3	7	730.1	28	83.9	70.3	83.9	48	18	5.1	206.6	436
Genève	408	15.38	20.19	16.79	12.7	8	24.8	6	727.29	727.00	727.45	720.4	7	731.1	28	77.7	59.0	80.0	38	26	6.2	119.4	451
Olten	393	14.85	20.25	15.42	10.0	26	24.5	24	727.91	727.45	728.10	720.5	7	732.6	28	?	?	?	?	?	5.8	144.7	435
Montreux (Vernex)	385	15.56	21.30	16.84	12.2	4	25.2	18	729.51	729.19	729.46	723.4	7	733.3	28	—	—	—	—	—	5.4	193.4	451
Basel	278	14.47	19.75	15.97	12.1	18	24.2	21	738.18	737.80	738.13	731.4	7	743.2	28	83.5	63.6	79.7	43	31	6.0	81.1	435
Lugano	275	17.68	24.64	18.59	14.7	3	28.1	14	736.65	736.00	736.37	730.9	3 8	739.8	10	80.1	58.0	80.4	36	9	4.0	181.5	448
St. Vittore	268	16.36	23.63	18.00	12.4	28	26.4	14	736.97	736.05	736.79	730.0	8	741.0	10	84.0	69.7	82.8	31	18	4.0	235.1	447
Bellinzona	229	20.26	23.59	20.12	16.6	3	26.8	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.8	?	448

Vergleichung der mittlern Augustwerthe mit August 1872.

Station.	Temperatur. Jahre	Mittel	1872-M.	Barometer. Jahre	Mittel	1872-M.	Niederschläge. Jahre	Tage	Menge	1872-M.		Bewölkung. Jahre	Mittel	1872-M.
St. Bernard	**27** (1841-67)	5.98	0.05	**27** (1841-67)	568.40	-0.82	**27** (1841-67)	9	85.8	2	-10.0	**22** (1846-67)	5.8	0.1
Zürich	**24** (1830-67)	17.79	-1.26	**24** (1830-67)	721.14	0.08	**28** (1830-67)	—	125.9	—	104.3	*20 (1848-67)	70.8	4.0
Genf	**40** (1826-65)	17.89	-0.62	**32** (1836-67)	727.65	-0.51	**42** (1826-67)	10	81.1	4	38.3	**21** (1847-67)	4.7	1.5
Basel	**40** (1827-66)	19.04	-2.31	**40** (1827-66)	738.31	-0.27	**40** (1827-66)	13	—	—		—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Nachtrag.

Churwalden. August 1872. E. Brügge

Tag.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Tag.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Tag.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	14.8	14.0	16.8	var.	17.5 b,m.r,a.he	12	13.6	11.7	17.0	NW	4.4 m. n, he	23	11.2	8.4	14.2	NW	29.4 b, nm. w
2	12.9	12.2	15.6	NW	b, nm. wo, r	13	12.8	12.0	14.8	W 1	wo. r°, a. he	24	10.8	10.2	11.6	NW	4.0 na. r, n
3	7.0	8.4	7.6	NW	63.4 rg	14	13.9	12.5	17.8	O 1	he	25	11.3	9.5	14.8	NO 1	he
4	8.8	6.8	10.4	var.	24.8 wo, a. b. r	15	15.1	12.2	18.2	N 1	wo, nm. he	26	13.8	9.6	19.0	SO	he
5	14.1	10.4	19.0	W	1.8 he, a. b	16	14.1	12.4	17.8	N	m. wo, he	27	10.7	11.3	12.5	var. 1	b, nm. r
6	16.7	13.8	19.0	var.	he, nm. wo	17	13.1	11.2	17.6	W 1	he	28	8.9	8.4	10.4	NW	16.1 m. r, a. r°
7	15.8	18.5	19.8	SO 2	m.he,wo,a.b.1	18	11.7	11.0	15.4	var. 1	he	29	10.6	8.0	14.2	SW 1	0.5 m. wo, he
8	9.6	8.0	12.8	NW 1	38.1 m.he,wo,a.b	19	13.7	12.2	16.2	SO	he	30	12.9	9.5	18.0	SW	he
9	8.3	7.6	9.8	NW	7.8 b,m.r,a.wo	20	15.5	14.4	19.0	W 1	he, a. wo	31	11.2	12.8	13.0	NO	2.5 m. r°, a. r
10	12.6	7.2	18.5	SW 1	he, nm. wo	21	16.4	15.0	19.8	W	m. he, wo	Mittel	12.44	11.20	15.85		216.0
11	13.6	15.4	12.7	NO 1	wo, a. b. r	22	11.2	12.7	13.0	N	5.7 na.r°,b, nm.g,r						

Windstill: 56. NO: 11. SO: 9. SW: 10. NW: 17. — 3. Ab. Schnee bis tief in die Waldregion. — 7. 7h SO3; 1h SO4. — 8. Vorm. stark angeschneit.

Periodische Erscheinungen: Juni—August 1872.

Blüthe von:

Hordeum vulgare hib. Juni: Basel 3.

Lilium candidum Juni: Sion 20; Marschlins 28.

Sambucus nigra Juni: Marschlins 20.

Secale cereale Juni: Basel 6; Marschlins 8.

Solanum tuberosum Juni: Luzern 15; Lohn 21; Sursee 29. — Juli: Andermatt 30.

Triticum spelta Juni: Basel 1; Kreuzlingen 10; Luzern 15; Sursee 18; Lohn 19; Murten 29; Burgdorf 30.

Triticum vulgare Juni: Lohn 21.

Prunus avium Juni: Andermatt 15. — Juli: Sils 14.

Vitis vinifera Juni: Sion 3; Luzern 18; Marschlins 20; Kreuzlingen 20; Altstätten 22; Sursee 27. — Juli: Lohn 1.

Heuernte Juni: Olten 13; Sion 14; Trogen 14; Lohn 14; Luzern 14; Brusio 15; Sursee 15; Thusis 17; St. Gallen 14—22; Auen 22; Marschlins 28. — Juli: Grächen 5; Reckigen 11; Andermatt 20; Sils 28.

Zweite Heuernte (Emdernte) August: Trogen 12; Lohn 17; Sursee 17.

Roggenernte Juli: Basel 7; Murten 12; Olten 22; Lohn 22; Sursee 22; Linthcolonie 26. — August: Marschlins 7.

Gerstenernte Juli: Basel 9; Lohn 26; Linthcolonie 29. — August: Marschlins 19.

Kornernte Juli: Burgdorf 27; Lohn 29; Sursee 30; Basel 31. — August: Linthcolonie 7; Frutigen 30.

Reife Erdbeeren Juni: Trogen 1. — Juli: Andermatt 20.

Reife Kirschen Mai: Basel 31. — Juni: Kreuzlingen 14; Murten 25; Thusis 26; Sursee 28. — Juli: Frutigen 30.

Reife Aepfel Juli: Thusis 28. — August: Basel 1; Sursee 15.

Reife Brombeeren Juli: Sursee 12.

Reife Trauben August: Basel 22.

Alpladung Juni: Marschlins 21; Bevers 25; Andermatt 30. — Juli: Sils 12.

Abzug der Schwalben August: Grächen 1; Andermatt 25.

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

September 1872.

Gang des Barometers im September 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9
*St. Bernhard	2478	567.83	-1.3	0.2	1.7	2.2	2.3	3.4	3.2	3.6	4.0	3.8	3.4	4.1	4.5	4.4	4.9	3.9	2.7	3.6	2.2	1.9	
Bernina	2340	569.41	-1.3	0.2	2.0	2.6	3.1	3.4	3.1	3.4	3.9	3.9	4.4	3.4	4.8	5.3	5.5	4.5	4.3	3.8	2.5	2.2	
Julier	2244	584.08	0.1	1.1	2.3	2.7	3.3	3.7	3.5	3.8	4.0	4.4	4.4	4.9	5.2	3.9	5.8	4.3	4.2	3.2	3.8	2.9	
St. Gotthard	2093	594.61	-1.3	0.0	2.4*	3.3*	3.0	3.2	2.8	3.1	3.5	3.8	3.8	4.1	4.2	4.5	4.9	3.9	3.7	3.7	2.3	2.1	
*Bernhardin	2070	597.14	-1.1	0.3	1.3	2.3	3.2	3.2	2.7	3.2	3.4	3.4	4.2	4.2	4.5	5.0	5.2	4.0	3.9	3.5	2.5	1.2	
Simplon (Hosp.)	2008	601.08	-1.0	-0.1	1.3	1.9	2.1	2.8	2.5	2.7	3.1	3.0	3.3	3.2	3.6	3.5	4.3	2.9	3.1	2.9	1.8	1.5	
Sils (Maria)	1810	615.82	-1.0	0.2	1.6	2.8	2.7	3.3	3.0	2.7	3.1	3.4	3.1	3.6	4.3	4.2	4.8	4.4	3.4	2.1	2.3	1.6	
Bevers	1715	623.32	-0.7	0.2	2.0	3.1	2.4	3.4	3.2	2.2	3.4	3.7	2.7	3.8	4.5	3.8	4.9	4.4	2.7	3.2	2.6	0.9	
Grächen	1632	629.17	0.6	0.5	1.8	2.2	1.9	2.9	2.3	2.4	2.6	2.6	2.3	2.4	2.9	2.5	3.8	2.4	2.3	2.5	1.5	0.7	
Platta (Medels)	1379	648.72	0.1	0.9	2.8	2.5	3.6	3.1	2.5	1.9	2.6	2.2	1.8	2.7	3.2	2.8	4.2	2.8	1.8	2.6	1.6	0.4	
Reckigen	1339	652.18	0.3	0.1	1.7	2.4	2.0	2.3	2.0	1.0	1.9	1.6	1.4	2.7	3.3	2.2	3.6	1.9	1.6	2.6	1.7	-0.1	-
Monte Generoso	1224	661.43	-1.4	-0.2	1.7	2.8	3.8	3.7	3.0	3.2	3.1	3.1	3.2	3.6	4.2	4.5	4.4	3.7	3.4	3.2	2.2	2.2	
Churwalden	1213	661.61	0.8	1.1	1.9	2.8	1.3	2.1	1.2	1.2	1.6	2.0	1.4	1.4	2.3	1.7	2.8	2.1	1.9	1.6	1.0	-0.1	
Closters	1207	661.40	0.9	1.2	2.3	2.3	1.4	2.5	1.9	1.1	1.6	2.4	1.0	1.2	2.7	2.0	3.1	2.4	1.6	2.0	1.1	0.0	
Chaumont	1152	664.56	0.6	1.2	1.6	1.2	1.5	1.4	0.7	0.7	0.4	0.6	0.8	-0.3	0.8	1.8	0.6	1.8	1.7	1.4	0.3	0.8	
Beatenberg	1150	665.62	0.8	1.3	1.5	1.3	1.6	2.0	1.0	0.7	0.6	0.9	0.4	0.0	0.9	1.7	1.2	2.1	2.8	1.2	0.6	0.3	
*Engelberg	1024	670.58	0.9	0.9	1.8	1.7	1.5	1.7	0.8	0.5	0.2	1.0	0.5	0.2	1.0	1.8	1.3	1.9	2.7	1.3	0.6	0.2	
La Brévine	1056	673.18	0.6	0.6	1.4	1.2	0.7	1.2	1.0	-0.4	-0.3	0.3	0.2	-1.2	0.7	2.3	0.5	2.9	1.0	1.0	0.5	1.2	
Trogen	924	684.10	0.3	1.6	2.3	1.8	1.7	1.5	0.6	0.5	-0.1	0.6	0.2	-0.2	0.4	1.4	0.6	1.7	2.5	1.1	0.5	-0.4	
Einsiedeln	910	685.65	0.9	1.3	2.0	1.5	1.4	1.4	0.4	0.1	-0.2	0.5	-0.4	0.4	0.4	1.4	0.9	1.6	2.4	0.9	0.2	-0.1	
Uetliberg	874	689.29	9.0	1.0	1.0	1.4	1.0	1.1	0.6	0.4	0.4	0.3	-0.6	0.6	1.2	1.4	2.0	2.5	2.2	0.6	0.2	-0.1	
Auen	821	692.17	1.2	1.5	2.2	1.7	1.2	1.4	0.8	0.1	0.2	0.7	-0.5	-0.1	0.5	1.0	1.3	1.3	1.8	1.0	0.2	-0.8	
Affoltern	795	693.61	0.9	1.4	1.6	1.6	1.5	1.5	0.1	0.0	-0.3	0.1	-0.5	-1.0	0.0	1.0	-0.1	1.6	2.0	0.6	0.2	0.3	
Castasegna	700	702.48	-0.7	-0.2	1.9	3.4	3.5	3.7	2.9	2.5	2.9	3.1	2.7	3.4	4.1	3.5	4.3	3.1	2.2	2.6	1.7	0.8	
St. Gallen	679	705.38	1.0	1.6	2.3	1.9	1.4	1.5	0.7	0.1	-0.5	0.3	-0.4	-0.7	0.3	0.8	0.1	1.2	2.6	1.7	-0.1	-0.5	
Lohn	645	707.85	0.9	1.8	2.2	2.3	1.9	1.4	0.5	0.4	-0.4	0.1	-0.2	-1.1	0.0	1.0	0.5	1.2	2.0	0.7	0.1	-0.2	
Chur	603	714.27	2.0	1.7	2.2	3.0	0.8	1.3	1.7	0.0	0.9	1.4	-0.7	0.8	1.9	0.2	0.8	1.6	0.9	0.9	0.6	-0.9	-
Luzern (Sonnenberg)	590	710.92	1.2	1.7	2.0	1.7	1.4	1.4	0.7	0.0	-0.9	-0.1	-0.8	-0.9	0.4	1.3	-0.3	1.4	2.6	0.8	0.1	0.1	
Bern	574	713.38	1.6	1.4	1.7	2.2	1.3	1.4	0.7	-0.5	-0.8	-0.2	-1.0	-1.5	0.2	0.6	-0.4	1.3	1.3	0.3	0.4	-0.1	
Schwyz	547	714.48	1.2	1.6	1.5	1.9	1.3	1.0	0.7	0.0	-0.5	0.3	-0.1	-1.2	-0.4	0.7	-0.4	1.4	1.8	0.7	0.0	-0.6	-
Marschlins	545	716.17	1.7	1.5	2.6	2.8	1.0	1.8	1.6	-0.4	0.1	1.1	-1.1	-0.3	1.2	-0.1	1.1	1.4	1.0	0.6	0.3	-1.1	-
Sion	544	716.31	1.4	0.6	2.2	2.8	0.8	1.6	1.7	-0.7	0.1	1.1	-1.4	-0.4	0.6	-0.4	0.7	1.1	0.3	0.5	0.5	-1.4	-
Ragatz	541	716.85	1.7	1.8	3.0	2.5	0.8	1.4	1.0	-0.6	-0.8	0.5	-1.2	-0.3	0.3	-0.2	0.3	1.1	0.9	0.8	0.2	-1.4	-
Sursee	505	718.34	1.4	1.4	1.9	2.5	1.3	1.0	0.8	-0.4	-0.9	-0.1	-1.1	-1.5	-0.2	0.8	0.0	1.2	1.9	0.2	0.4	-0.3	
Sargans	501	719.92	1.3	1.9	1.8	2.1	0.9	1.1	0.4	-0.1	-0.8	0.2	-0.7	-0.9	0.1	0.4	0.6	1.0	1.2	0.2	-0.5	-0.8	-
Martigny (Bourg)	498	720.53	1.5	0.5	1.7	2.7	0.7	1.3	1.9	-0.3	-0.8	1.0	-1.2	-0.8	0.7	-0.4	0.2	1.2	0.4	0.4	0.3	-0.4	-
Neuchâtel	488	720.48	1.5	1.3	1.6	2.1	1.4	1.0	0.3	-0.4	-1.3	-0.2	-1.0	-2.2	-0.2	0.4	-0.5	0.9	1.2	0.1	0.3	-0.1	
Muri	483	721.35	1.4	1.4	2.0	2.4	1.5	0.9	0.5	-0.3	-0.9	-0.1	-1.0	-1.4	-0.1	0.3	-0.4	1.3	1.7	0.1	0.2	-0.5	
Zürich	480	721.55	0.7	1.3	1.7	2.4	1.4	1.3	0.5	-0.2	-0.5	-0.1	-1.2	-1.4	-0.6	0.5	-0.3	0.8	1.4	0.6	0.5	-0.1	
Altstätten	478	721.38	1.2	1.6	2.2	2.4	1.4	1.3	0.6	-0.1	-0.8	0.3	-0.8	-1.2	-0.4	0.2	-0.2	0.0	1.2	0.3	0.1	-0.7	-

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.

Auf den Stationen Bernhardin, Andermatt und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang des Barometers im September 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	468	722.14	1.5	1.5	1.7	2.2	1.1	1.2	0.6	-0.4	-1.0	-0.1	-0.8	-1.9	0.0	0.8	-0.6	1.0	1.1	0.1	-0.9	-1.6	-1.8
Altdorf	454	723.78	1.5	1.2	1.9	2.0	1.5	1.3	0.6	-0.2	-1.0	0.1	-1.1	-1.5	-0.4	0.3	-0.6	0.5	1.3	0.4	0.0	-1.0	-0.2
Winterthur	441	724.31	1.3	1.7	2.2	2.5	1.5	1.0	0.8	0.0	-1.2	-0.4	-1.0	-1.5	-0.3	0.7	-0.5	0.9	1.8	0.0	-0.1	-0.6	-0.1
Vitznau	440	724.31	1.9	1.6	3.8	2.6	1.4	1.8	0.5	0.1	-0.4	-0.1	-0.4	-1.2	0.1	0.2	-0.2	1.0	0.8	0.6	0.3	-0.7	-0.1
Linthcolonie	434	726.30	1.8	1.5	2.5	2.3	1.0	1.4	0.5	-0.8	-1.0	0.1	-1.5	-1.6	-0.3	-0.1	-0.4	0.9	1.4	-0.2	0.1	-1.2	-0.4
Kreuzlingen	428	725.61	1.2	1.9	2.2	2.5	1.9	1.2	0.7	-0.2	-1.1	-0.1	-0.8	-1.6	-0.4	-0.6	-0.1	0.6	1.3	0.1	-0.3	-1.1	-0.3
Genève	408	727.61	1.4	0.9	1.5	2.2	0.7	0.8	0.2	-1.0	-0.9	-0.5	-1.0	-2.0	-0.2	-0.6	-0.7	1.4	-0.3	0.7	0.5	-0.2	-0.2
Basel	278	738.58	1.5	1.7	1.9	2.1	0.8	0.5	-0.7	-1.2	-2.0	-0.5	-1.9	-2.0	-0.8	0.1	-1.0	0.8	1.1	0.1	-0.2	-0.5	-0.1
Lugano	275	738.08	-1.3	-0.5	2.0	3.8	2.9	3.1	3.2	1.9	2.4	2.7	2.1	2.6	4.2	3.5	3.4	2.4	1.5	2.1	1.4	0.2	0.0
St. Vittore	268	737.96	-0.3	1.3	1.1	3.5	3.1	2.4	3.3	1.8	2.7	3.2	1.5	3.9	4.0	2.5	3.8	3.9	1.6	1.7	1.8	0.1	0.4

Gang der Feuchtigkeit im September 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	1810	77.0	84	43	77	84	58	92	89	54	82	93	50	93	86	46	80	83	43	93	89	58	85
Platta (Medels)	1379	75.8	95	57	87	84	52	82	78	45	64	69	44	67	53	53	55	61	35	62	57	46	81
Monte Generoso	1224	74.9	68	52	51	66	78	76	77	77	83	88	81	93	86	79	88	88	72	85	68	62	54
Churwalden	1213	71.1	74	90	84	63	58	59	52	39	57	54	35	59	42	36	48	70	60	88	53	50	91
Closters	1207	71.5	92	53	86	57	32	77	51	29	52	46	36	50	46	31	43	46	43	87	44	49	85
Chaumont	1152	73.3	79	60	77	77	68	78	74	59	65	74	44	68	68	61	69	60	55	73	65	68	80
Beatenberg	1150	78.0	81	69	82	71	72	61	58	67	55	61	57	67	68	70	67	68	69	81	85	74	80
La Brévine	1056	77.8	96	56	97	76	46	78	58	43	72	53	56	59	85	56	76	78	52	92	81	56	89
Engelberg	1024	82.3	92	61	90	85	55	77	76	54	81	74	55	94	74	56	88	82	68	88	87	66	83
Frogen	924	75.2	82	61	78	82	76	69	66	68	42	55	70	78	71	54	43	71	52	73	77	72	82
Einsiedeln	910	80.8	82	64	93	92	60	86	87	55	89	81	55	83	81	65	92	87	52	93	94	60	85
Vuadens	825	78.8	84	60	90	93	66	96	85	63	93	83	64	82	82	55	94	82	50	86	85	62	81
Auen	821	77.5	98	51	85	72	54	62	56	49	52	57	46	71	81	51	53	60	56	78	77	57	86
Affoltern	795	79.0	86	58	87	86	69	90	82	67	95	83	62	78	79	55	85	81	57	83	86	77	91
Castasegna	700	72.3	68	55	76	68	65	82	75	70	82	81	62	79	75	76	86	73	59	80	74	64	79
St. Gallen	679	74.8	77	62	96	91	68	86	79	63	82	79	62	92	68	54	87	59	43	80	75	56	86
Sohn	645	73.7	95	76	63	80	62	61	79	56	67	81	69	50	85	63	55	70	49	60	87	54	83
Chur	603	66.6	82	46	80	76	51	75	72	39	65	66	40	49	59	28	48	52	47	75	63	56	67
Luzern (Sonnenberg)	590	80.8	93	60	93	90	73	78	85	65	86	86	63	89	86	56	83	78	55	84	83	61	92
Bern	574	75.5	87	50	83	93	59	82	88	55	85	85	53	88	86	52	84	81	48	74	86	64	85
Schwyz	547	76.6	87	59	81	83	73	81	89	69	77	74	58	77	73	51	82	72	60	81	75	61	72

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang der Feuchtigkeit im September 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9
Marschlins	545	81.8	93	59	100	91	59	93	92	56	81	85	55	82	82	60	81	75	58	92	81	61	9
Sion	544	64.5	70	38	72	68	39	68	71	32	70	68	35	68	66	43	64	72	42	71	69	47	6
Ragatz	541	79.3	93	55	92	79	62	75	72	56	70	66	59	58	49	58	88	61	60	86	74	66	9
Sursee	505	84.3	89	50	100	96	68	100	94	66	100	95	59	100	91	44	99	92	48	100	93	61	10
Martigny (Bourg)	498	70.4	80	46	76	89	57	84	86	41	84	89	47	77	84	40	71	86	44	71	92	43	7
Neuchâtel	488	69.4	84	50	62	87	61	80	95	50	77	93	53	76	92	49	72	72	42	77	86	56	7
Muri	483	79.3	91	56	77	94	68	82	95	67	92	96	71	91	93	77	92	95	72	91	92	52	9
Zürich	480	78.0	86	57	92	93	69	86	91	66	94	99	67	55	88	56	83	90	51	86	90	56	9
Altstätten	478	79.9	92	58	84	89	56	81	77	63	68	88	57	81	72	61	78	83	57	78	90	65	8
Murten	468	75.8	76	54	83	95	64	81	91	57	84	81	67	90	86	63	80	72	51	74	79	69	7
Glarus	466	77.5	90	49	83	91	57	91	86	44	78	86	42	75	84	45	84	80	39	81	84	50	8
Rorschach	455	74.0	80	69	80	90	74	67	89	77	85	86	68	82	89	77	76	72	59	74	83	55	7
Altdorf	454	76.2	85	45	86	87	58	91	86	56	88	90	60	40	73	45	58	70	42	86	67	55	9
Winterthur	441	75.9	88	58	77	86	53	83	79	53	83	84	60	72	77	53	69	79	53	79	78	60	7
Linthcolonie	434	76.7	87	68	81	70	59	74	73	57	78	64	54	78	60	50	77	59	49	83	67	57	8
Kreuzlingen	428	77.4	80	60	90	87	60	84	87	74	88	98	64	88	60	83	80	70	51	80	80	67	7
Genève	408	69.1	69	38	80	78	51	88	82	59	89	84	48	87	75	50	83	62	40	77	82	45	7
Basel	278	74.2	90	46	86	86	56	72	76	56	79	89	46	78	82	42	78	85	42	83	83	45	8
Lugano	275	71.7	70	34	74	80	51	77	87	56	86	93	64	85	82	56	87	74	47	83	85	44	8
St. Vittore	268	76.5	98	53	77	59	49	70	83	56	90	89	61	90	92	56	91	89	63	83	83	49	8

Wind und Wolkenzug im September 1872.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9
Julier	Wind	SW	SW	SW	SO	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW1	SW1	SW1	SW1	SW	SV
	Wolkenzug	S	O																			
St. Gotthard	Wind	N 2	N			N 1	S	SW	S 1	S	S	S 1	S	S 1	S 1	S 1	SW	SW1	S 1	S 1	S 1	S
	Wolkenzug	N	N						N			N		S				S				
Bernhardin	Wind	N 1	N 1	N 1	S	S 1	S 1	S 1	S 1	S	S	S	S 1	S 1	S 1	S 1	S	S	S	S 1	S 1	S
Rigi	Wind	W 1	W 1	W	W		W	W						S 3	S 1	S 3	S 1	S 1	S 1	S 1	W 1	W
Gäbris	Wind	W 1	SW1	O	S 1	W 1	O 1	S	SO	O	SO	SO	S 1	S 1	S 1	O 1	O 1	W 1	O 1	W 1	W 1	W
Trogen	Wind	SW1	SW	N	N	N	N	S	O	S 1	S	SO	SO	S	S	S 2	S 1	NW1	NW	S	N 1	N
Chaumont	Wind	W	NW1	NO1	NO1	SW1	SW	SW	SW	SW	SW1	N 1	NO2	O 1	NO1	NO1	NW	S 1	N 1	NW1		N
Ste. Croix	Wolkenzug	NW					SW		SW	SW	SW	SW		SW	SW	SW			NW		SW	N
Monte Generoso	Wind	N 1	N	S	N	N	N	N	N	S	S	S	SO	N	N	NW	SO	N	NO	NO	NO	N
	Wolkenzug																					
Lugano	Wolkenzug													NW			NW	SO				

Gang des Barometers im September 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	1.0	0.8	1.0	0.6	0.8	1.2	1.2	1.7	2.3	2.7	4.1	5.9	7.4	7.9	8.6	8.2	8.1	8.0	5.5	4.0	3.0	1.7	1.3	0.9
Bernina	0.9	1.0	0.7	0.3	0.2	1.0	0.9	1.1	1.5	2.3	3.2	5.6	6.9	7.4	7.9	8.2	7.7	7.6	4.9	2.8	2.0	1.0	0.0	0.1
Julier	0.7	-0.3	-0.2	0.3	0.4	1.2	0.7	0.2	1.6	2.2	3.9	4.4	6.6	6.2	8.4	8.1	7.6	7.2	4.2	2.6	3.3	1.6	0.2	-1.3
St. Gotthard	0.7	0.9	0.7	0.3	0.3	0.7	0.6	1.0	1.6	2.5	3.4	5.5	6.6	7.3	7.2*	7.4*	7.5	7.4	4.9	3.5	2.6	0.9	0.6	0.1
Bernhardin	0.9	1.1	0.7	0.1	0.4	1.1	0.8	1.1	1.5	2.5	2.6	5.6	6.8	7.5	8.5	8.2	7.7	7.7	4.7	3.1	2.4	1.1	0.3	0.1
Simplon (Hosp.)	0.6	0.6	1.0	-0.1	0.4	0.9	0.9	1.2	2.1	2.6	3.4	5.8	6.4	7.3	8.2	8.2	7.6	7.7	5.8	4.1	2.8	1.7	1.2	0.8
Sils (Maria)	0.7	0.6	0.4	0.1	-0.3	0.5	0.7	0.8	1.2	2.3	2.7	5.5	7.1	6.9	7.7	8.0	7.3	7.1	4.7	2.5	2.0	1.1	0.6	-0.2
Bevers	0.7	-0.2	0.3	0.4	-0.7	0.3	0.8	0.3	1.3	2.5	2.8	5.8	7.2	6.4	7.9	8.4	6.6	6.7	5.0	2.1	1.9	1.2	0.0	-0.1
Grächen	0.9	0.5	0.9	-0.1	-1.1	-0.6	1.0	0.9	0.8	3.1	3.0	3.8	6.0	6.8	7.5	7.4	7.2	6.3	5.0	2.8	2.9	1.4	0.3	0.4
Platta (Medels)	0.6	-0.1	0.6	0.5	0.1	1.5	0.8	-0.2	2.1	3.1	3.0	6.5	6.5	6.1	7.9	7.8	6.7	7.5	5.3	1.9	2.9	1.7	0.3	0.4
Reckigen	0.3	1.1	0.3	0.4	0.5	0.4	1.4	0.5	1.9	2.9	3.3	5.7	6.3	6.0	8.4	8.0	6.6	7.1	4.7	2.5	2.1	1.5	0.5	0.2
Monte Generoso	0.4	0.8	0.0	-0.2	0.0	0.5	0.8	0.6	1.0	0.7	2.8	4.5	6.5	7.4	7.4	7.1	7.1	6.3	3.8	1.3	0.3	-0.4	-1.4*	-1.7
Churwalden	0.2	-0.1	0.7	0.3	0.3	0.4	0.4	0.7	1.7	3.0	3.5	6.2	6.5	6.5	8.2	8.0	6.2	6.9	4.7	3.1	2.4	1.7	0.8	0.4
Closters	0.2	-0.6	0.4	0.5	-0.3	0.6	0.6	0.4	2.0	3.4	3.8	6.4	6.9	6.4	8.1	8.1	6.9	7.2	4.8	2.3	2.4	1.7	0.5	0.5
Chaumont	-0.2	0.6	0.5	0.1	0.2	0.4	0.8	1.4	2.1	3.2	4.4	5.6	6.6	6.9	7.8	7.5	7.4	6.4	4.8	3.8	3.2	1.9	1.3	0.7
Beatenberg	1.8	0.2	0.7	0.1	0.2	0.6	0.8	1.1	2.6	3.6	4.2	5.4	6.6	6.2	8.0	7.7	7.2	7.2	4.8	4.2	3.3	1.7	1.1	1.0
Engelberg	0.0	0.2	0.6	0.1	0.3	0.4	0.6	1.2	1.9	3.4	4.2	5.7	6.5	6.8	7.6	7.6	7.2	7.2	4.7	3.0	3.3	1.9	1.1	0.7
La Brévine	-0.3	0.3	-0.1	-0.1	-0.4	0.3	0.8	1.1	2.1	3.6	4.6	5.8	6.7	7.3	7.4	7.3	7.1	7.1	4.6	3.8	3.1	2.0	0.2	0.7
Trogen	-0.1	-0.1	0.8	0.3	0.1	0.1	0.4	1.0	1.5	3.4	4.3	6.0	6.1	6.3	7.1	7.4	7.4	6.7	4.2	2.5	2.6	2.5	1.0	0.4
Einsiedeln	-0.5	-0.1	0.6	-0.2	-0.1	0.4	1.0	0.8	2.5	3.2	4.4	6.0	6.2	6.6	7.6	7.3	7.1	6.9	4.1	2.7	3.2	1.5	1.1	0.5
Uetliberg	-0.5	0.2	0.1	-0.3	0.6	1.8	3.3	4.4	5.2	6.2	5.6	5.6	6.2	5.8	6.4	6.9	6.3	6.3	4.1	2.9	2.7	1.6	0.6	-0.5
Auen	-0.4	0.1	0.4	0.3	-0.2	0.1	0.0	0.6	2.4	3.0	3.8	6.0	6.4	6.3	7.8	7.5	6.8	6.9	4.3	2.3	2.6	1.5	0.2	0.3
Affoltern	-0.6	-0.1	0.6	-0.2	-1.2	-0.1	0.3	0.8	2.3	3.4	4.4	5.7	6.6	6.6	7.4	7.3	7.0	6.4	4.3	2.9	3.1	1.8	1.0	0.5
Castasegna	0.2	-0.5	-0.6	-0.7	-0.9	-0.1	0.2	0.0	0.4	1.8	2.2	4.5	6.9	6.7	7.0	6.5	5.9	6.1	3.3	0.4	0.1	-0.2	-1.9	-1.8
St. Gallen	-0.3	-0.3	0.7	0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.7	2.4	3.9	4.4	6.4	6.5	6.7	7.5	7.7	7.1	6.4	4.0	2.1	2.8	1.5	0.7	0.3
Lohn	-0.3	0.1	0.8	0.5	0.1	-0.2	0.2	0.7	2.4	3.5	4.5	6.3	6.7	6.9	7.7	7.8	7.8	6.5	4.0	2.3	2.9	1.9	0.8	0.4
Chur	-0.1	-0.9	-0.4	0.6	-0.7	-0.2	0.5	0.0	1.7	4.0	3.6	5.2	7.4	6.4	7.5	8.4	6.8	5.6	4.5	1.7	1.8	1.8	0.3	-0.1
Luzern (Sonnenberg)	-0.4	-0.2	0.9	0.3	0.0	-0.2	0.1	0.5	2.0	3.5	4.6	5.8	6.7	6.6	7.4	7.7	7.5	6.3	4.0	2.7	3.1	1.7	1.5	1.5
Bern	-0.4	-0.3	0.0	0.1	-0.4	0.0	0.7	0.6	2.2	3.9	4.4	5.5	6.9	6.3	7.3	7.3	6.4	6.0	4.6	2.7	3.1	2.1	0.6	0.6
Schwyz	-0.6†	—	—	—	—	0.0†	—	0.6	2.3	4.1	3.9	5.8	6.4	6.4	7.0	7.3	6.6	6.2	3.9	2.2	2.4	1.8	0.9	0.1
Marschlins	-0.3	-1.1	0.2	0.5	-0.7	-0.2	0.2	0.0	2.1	3.5	2.6	6.3	6.7	6.1	7.7	8.0	6.3	6.5	4.4	1.6	1.9	1.7	0.5	0.0
Sion	-0.2	-1.6	-0.1	-0.2	-1.3	-0.2	0.4	-0.4	1.5	3.5	3.0	6.1	7.1	5.8	7.6	7.9	5.6	7.1	5.3	1.6	1.6	1.9	-0.7	-0.5
Ragatz	-0.8	-0.9	-0.3	-0.2	-0.7	-0.5	0.1	-0.3	1.7	3.6	3.8	5.7	6.5	6.1	7.8	8.0	6.4	6.5	4.1	1.3	2.5	1.8	0.5	0.3
Sursee	-0.7	-0.5	0.6	0.0	-0.3	-0.3	1.6	0.4	2.5	3.8	4.4	6.0	6.9	6.5	7.3	7.6	6.8	6.2	4.3	2.4	2.8	1.9	0.6	0.3
Sargans	-0.6	-0.7	-0.6	0.2	0.0	-0.1	0.0	1.6	1.2	2.8	4.3	5.6	6.7	6.8	6.9	7.6	7.0	6.5	4.2	2.8	1.6	1.8	0.4	-0.3
Martigny (Bourg)	-0.4	-1.2	-0.8	-0.1	-1.2	-0.2	0.4	-0.2	2.2	3.9	3.3	5.7	2.5	1.1	2.6	8.3	5.8	6.1	4.8	1.6	2.0	1.9	-0.4	-0.1
Neuchâtel	-0.5	-0.6	0.0	-0.1	-0.5	-0.2	0.4	0.5	2.2	3.5	4.2	5.6	7.1	6.5	7.2	7.6	6.8	6.2	4.4	2.6	2.4	2.0	0.5	0.1
Muri	-0.5	-0.4	0.5	0.1	-0.3	-0.3	0.5	0.5	2.3	3.7	4.3	5.9	7.0	6.4	7.1	7.6	7.6	6.1	4.1	2.3	2.8	2.9	0.7	0.1
Zürich	-0.7	-0.3	0.3	-0.2	-0.3	-0.4	0.4	0.7	2.3	3.8	4.6	5.7	6.9	6.6	7.3	7.6	6.7	6.0	4.1	2.3	2.8	1.8	0.7	0.6
Altstätten	-0.4	-0.4	0.4	0.3	-0.3	-0.4	0.1	0.3	2.0	3.5	4.1	6.1	6.6	5.5	6.3	7.6	6.7	5.1	3.9	1.7	2.2	1.8	0.7	0.1

Gang des Barometers im September 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	-0.3	-0.5	0.3	0.1	-0.4	-0.3	0.8	0.6	0.3	3.7	4.2	5.7	7.1	6.6	7.3	7.7	6.8	6.3	4.5	2.7	2.8	2.0	0.7	0
Altdorf	-0.6	-0.8	0.2	0.1	-0.5	-0.1	0.1	0.2	2.3	3.5	3.8	5.9	6.9	6.5	7.5	7.5	6.6	6.3	4.3	1.9	2.2	1.7	0.3	-0
Winterthur	-0.5	0.0	0.6	0.2	-0.2	-0.5	0.2	0.7	2.0	3.6	4.6	5.9	6.9	7.1	7.3	7.3	6.9	6.2	3.9	2.3	2.7	1.6	-0.5	0
Vitznau	-0.4	-0.2	1.0	-0.6	0.0	0.2	0.0	-0.2	1.7	3.6	4.5	5.4	6.8	4.5	7.8	7.9	7.3	6.4	4.3	2.1	3.3	1.1	0.4	0
Linthcolonie	-0.9	-1.0	0.5	-0.1	-0.7	-0.5	-0.2	-0.1	2.3	3.9	4.2	6.2	6.9	6.5	7.4	7.7	7.7	7.3	4.2	1.7	2.6	1.9	0.8	0.
Kreuzlingen	-0.5	-0.8	0.5	0.2	-0.4	-0.6	0.3	0.5	2.0	3.4	5.7	6.0	6.8	6.9	7.2	7.7	6.7	6.1	4.2	1.9	2.5	1.4	0.5	-0
Genève	-0.7	-1.1	-0.1	0.2	-0.9	-0.1	0.8	0.4	2.1	3.8	3.8	5.5	7.3	6.4	7.2	7.6	6.2	6.0	4.5	2.1	2.2	1.8	-0.1	0.
Basel	-0.4	0.3	0.4	0.2	-0.6	-0.5	0.5	0.6	2.1	4.0	4.7	6.1	7.0	6.4	7.1	7.5	6.6	6.3	4.5	2.7	2.9	2.4	1.0	0.
Lugano	-0.8	-1.1	-1.5	-1.2	-1.5	-0.5	-0.2	-0.5	-0.6	1.7	1.8	3.7	6.7	6.4	6.2	6.2	5.0	5.0	2.9	-0.6	-2.0	-2.1	-3.6	-3.
St. Vittore	-0.9	-1.5	-1.0	-1.5	-1.9	0.0	-0.7	-1.3	-0.5	1.2	1.4	4.2	6.8	6.2	6.3	6.1	5.3	5.3	2.7	-1.0	-1.3	-1.2	-3.4	-3.

Gang der Feuchtigkeit im September 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	86	53	83	90	66	94	92	75	93	92	54	77	91	52	80	90	50	79	86	40	61	77	44	74
Platta (Medels)	84	56	95	97	73	99	96	78	99	89	62	95	86	53	93	92	52	90	92	46	71	92	53	93
Monte Generoso	50	53	72	71	74	74	90	81	88	92	80	81	86	77	79	66	79	82	83	75	72	77	—	57
Churwalden	71	67	78	100	75	93	87	64	82	89	74	87	80	62	58	74	59	88	85	62	66	81	56	70
Closters	74	48	72	94	71	92	81	68	95	91	64	90	72	48	87	71	49	85	77	60	85	82	48	83
Chaumont	87	85	76	75	78	78	85	67	78	87	65	79	81	67	77	78	73	93	91	66	75	80	64	97
Beatenberg	81	77	98	98	91	90	90	78	84	84	68	88	85	73	79	75	71	85	83	77	86	85	71	85
La Brévine	92	79	95	94	58	81	91	70	94	88	62	96	91	58	42	94	48	99	90	94	87	89	63	95
Engelberg	91	77	100	100	93	94	95	77	97	97	80	97	94	73	92	86	57	93	87	75	86	94	68	83
Trogen	84	79	87	83	72	88	78	73	77	92	71	93	93	74	88	77	70	74	90	68	83	85	57	83
Einsiedeln	93	75	95	85	77	93	91	65	92	80	81	95	95	73	95	95	68	92	95	70	74	87	58	80
Vuadens	88	62	93	96	66	92	92	60	85	91	67	90	94	70	87	83	74	84	85	59	84	87	54	89
Auen	94	75	99	100	76	88	77	72	94	94	74	92	84	64	83	77	55	73	74	70	82	85	63	88
Aiboltern	86	72	93	92	69	93	90	64	86	88	65	86	92	62	91	86	66	92	89	62	87	83	59	89
Castasegna	80	58	78	78	62	82	88	70	85	87	61	73	71	52	78	70	54	71	74	29	55	50	61	37
St. Gallen	86	76	98	92	69	89	87	60	79	87	63	92	81	92	65	93	83	62	89	57	82	77	53	80
Lohn	95	81	77	90	56	58	83	55	71	91	51	70	76	59	68	80	63	70	88	52	55	78	56	76
Chur	73	57	87	82	65	78	86	50	77	87	59	81	76	55	81	77	52	76	81	53	56	74	49	69
Luzern (Sonnenberg)	92	80	100	96	81	92	100	69	90	89	71	87	98	80	92	85	68	92	88	82	76	82	63	86
Bern	91	60	93	94	62	83	92	55	77	87	58	84	89	59	84	91	56	82	89	52	71	95	53	81
Schwyz	94†	—	—	—	—	83†	—	68	87	89	70	87	92	73	86	89	65	82	90	68	68	81	63	74

Gang der Feuchtigkeit im September 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Marschlins	83	79	97	94	73	95	93	70	88	93	69	92	93	68	97	91	64	92	90	74	64	88	63	78
Sion	76	49	78	84	54	72	78	49	63	75	47	76	67	43	73	73	46	68	76	48	63	74	43	61
Ragatz	90	72	99	94	80	87	90	69	93	92	74	95	85	72	95	87	68	94	86	69	67	82	64	79
Sursee	95	73	55	95	72	100	98	56	100	92	63	100	96	66	100	97	71	100	98	58	100	92	55	98
Martigny (Bourg)	83	50	83	91	55	74	91	52	67	90	47	69	90	52	78	92	42	61	89	44	68	88	43	65
Neuchâtel	92	64	93	82	62	72	83	55	65	83	55	69	88	60	77	94	57	81	96	53	51	86	47	70
Muri	97	70	86	96	68	92	89	66	94	89	63	74	91	66	87	99	63	87	96	57	74	90	58	78
Zürich	90	70	95	90	65	94	93	63	77	86	62	81	91	54	94	98	62	94	98	60	81	89	60	77
Altstätten	94	83	100	96	71	87	91	77	77	91	79	90	82	77	91	93	73	85	92	62	72	84	68	79
Murten	95	70	92	89	70	83	85	62	75	82	54	87	89	64	85	84	68	90	87	62	79	84	59	84
Glarus	86	56	94	93	72	88	82	62	93	93	62	89	93	61	88	93	59	88	91	61	57	84	55	73
Rorschach	83	73	86	87	69	74	86	70	68	82	73	75	91	81	80	89	68	74	84	75	70	79	68	73
Altdorf	90	72	92	95	68	68	91	62	96	96	63	85	86	64	92	86	65	86	91	59	56	83	100	100
Winterthur	85	55	92	87	59	89	89	62	88	88	69	78	82	54	88	82	54	81	85	50	82	84	50	81
Linthcolonie	87	68	98	87	72	84	89	69	83	91	68	85	84	69	87	78	64	88	84	66	64	85	63	98
Kreuzlingen	82	69	92	86	46	79	81	62	80	85	75	78	83	70	81	97	71	84	99	60	64	90	63	83
Genève	63	55	87	78	51	87	81	38	80	71	62	83	75	51	53	77	57	85	80	58	62	70	47	75
Basel	82	77	90	91	46	76	86	50	78	83	41	81	84	48	81	87	57	85	91	55	69	84	53	80
Lugano	85	40	76	82	54	84	87	53	88	89	57	85	88	57	86	81	51	80	91	55	41	57	29	71
St. Vittore	89	57	88	89	48	83	90	63	90	78	54	83	90	69	91	96	57	92	90	51	81	66	43	45

Wind und Wolkenzug im September 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SW1	SW	SW	SO	SW	SW	SW2	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SO
		S	O	N	O	W	N	O	S	W	S								O	SO	NO	N	N	O
St. Gotthard	S	S 1	N 1	N 1	NW	N	NW	N 1	N	N 1	N 1	N 1	SO	S			N	N 1	N	N 2	N 2	N 2	N 3	N 2
	SW			SW	SW		SW	W		N										NW		W	N	
Bernhardin	S	S 1	S 1	N 1	S 1	S 1	S 1	S 1	N 1	N 1	N 1	N	N	N	N	N	N	N	N 1	N 1	N 2	N 3	N 3	N 2
Rigi	W 1	W 1	W 1	W 1		W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	S	S	S	S	S 1	S 1	S 1	W 1	O 2	W 2		W 2
Gäbris	S	W	W 1	O 1	O	SW	W 1	W 1	W 1	W 1	NW1	NO	W	SO	W 1	SW	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1
Trogen	S	N	W	N	N	N	N	N 1	W 1	SW1	W 1	N	N	NW	NW	NW	NW1	NW	N	W 2	W 1	W	W 1	W
Chaumont	SW	NW1	NW1	NO1	O		NW1	W 1	NW1	NW1	N	NO	NO	SW	SW	SW	S	NO	N 1	NW1	NW3	N 1	N 1	NW2
Ste. Croix		W		SW	SW	NW	NW	NW	NW	NW	NW								W	W	NW	NW	NW	NW
Monte Generoso	NW	NW	S	N	N	N	NW	NO	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N 1	N 2		N 1
Lugano				N	N		W	W		N													N	

Gang des Barometers im September 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9
St. Bernhard	-0.5	-0.8	-0.6	-1.8	-0.8	-0.3	-0.8	-0.9	-1.3	-3.9	-4.4	-4.9	-7.6	-8.6	-9.6	-9.3	-8.0	-6.9	-6.4	-6.0	-5.2	-5.4	-5.5	-
Bernina	-1.3	-1.3	-1.0	-1.2	-0.7	-0.2	-0.8	-1.5	-1.3	-3.2	-3.8	-5.0	-6.7	-8.7	-9.1	-10.7	-8.3	-6.4	-6.3	-5.8	-4.5	-4.5	-4.0	-
Julier	-0.8	-5.6	-0.4	0.0	0.6	1.4	0.1	-1.0	-2.2	-3.5	-4.7	-5.6	-7.8	-9.5	-9.0	-8.0	-9.4	-8.9	-5.4	-6.1	-5.8	-4.3	-4.9	-
St. Gotthard	0.1	-1.0	-0.7	-1.3	-1.1	-0.5	-1.3	-1.3	-1.5	-3.4	-4.7	-5.1	-7.2	-8.5	-9.4	-10.5	-7.8	-6.2	-6.1	-5.8	-4.3	-4.6	-4.4	-
Bernhardin	-1.1	-0.8	-0.8	-1.3	-0.8	-0.4	-1.2	-1.2	-1.2	-4.4	-5.1	-5.0	-7.6	-9.6	-9.4	-10.7	-8.3	-5.9	-6.4	-5.4	-4.8	-4.8	-4.4	-
Simplon (Hosp.)	-0.3	-0.9	-0.6	-1.1	-1.0	-0.5	-1.1	-1.2	-1.7	-4.4	-4.8	-4.6	-6.9	-8.4	-9.4	-9.5	-7.2	-5.3	-5.8	-5.4	-4.3	-4.4	-4.7	-
Sils (Maria)	-1.3	-1.5	-1.3	-1.2	-1.5	-0.9	-1.3	-0.4	-1.7	-3.1	-3.4	-5.2	-6.8	-7.9	-9.2	-9.8	-7.9	-5.5	-5.8	-5.3	-3.9	-3.9	-4.1	-
Bevers	-1.3	-1.7	-1.2	-0.1	-2.3	-0.8	-1.2	-2.1	-1.8	-3.4	-4.3	-5.0	-7.0	-9.6	-8.6	-9.7	-7.4	-4.7	-5.5	-5.2	-3.9	-3.6	-4.3	-
Grächen	-0.7	-1.1	-1.1	-0.7	-1.2	-0.7	-0.8	-1.5	-2.1	-4.8	-4.6	-4.8	-7.1	-8.4	-8.8	-8.4	-6.2	-4.3	-4.4	-5.0	-3.8	-3.8	-4.8	-
Platta (Medels)	-0.2	-0.8	-0.3	-0.7	-1.8	-0.5	-1.6	-2.5	-2.6	-4.3	-5.3	-4.8	-6.6	-7.5	-7.1	-7.9	-5.7	-3.6	-4.9	-5.3	-2.7	-4.9	-4.0	-
Reckigen	-0.5	-1.9	-0.3	-1.1	-2.1	-0.7	-1.3	-2.6	-3.1	-5.0	-5.1	-5.1	-7.1	-8.1	-8.5	-7.8	-6.3	-5.4	-3.7	-4.9	-3.1	-3.3	-4.8	-
Monte Generoso	-2.0	-2.2	-2.3	-1.8	-1.4	-0.5	-1.4	-1.2	-1.9	-4.9	-4.8	-5.8	-7.8	-10.2	-11.4	-11.2	-8.2	-5.1	-4.1	-3.5	-2.6	-2.9	-2.8	-
Churwalden	-0.6	-0.9	-0.2	-1.3	-1.4	-1.1	-2.2	-3.0	-3.5	-5.4	-6.7	-4.8	-6.7	-7.7	-7.8	-8.0	-5.3	-3.6	-5.1	-5.1	-2.7	-2.8	-4.2	-
Closters	-0.8	-0.9	-0.4	-1.3	-2.5	-1.1	-2.2	-2.8	-3.3	-6.4	-6.5	-5.0	-6.8	-7.7	-7.9	-8.2	-5.5	-3.6	-4.8	-5.1	-2.5	-2.7	-4.2	-
Chaumont	-0.4	-0.6	-0.4	-0.8	-1.1	-1.4	-2.3	-3.3	-4.1	-6.1	-5.3	-4.9	-6.3	-7.1	-7.2	-6.4	-4.3	-3.9	-5.6	-3.8	-2.9	-3.4	-3.5	-
Beatenberg	-0.3	-0.6	-0.4	-1.1	-1.4	-1.2	-2.0	-3.0	-3.9	-5.5	-5.4	-4.9	-6.5	-7.0	-7.2	-6.7	-4.2	-4.7	-5.2	-4.2	-2.7	-3.4	-3.9	-
Engelberg	-0.4	-0.6	-0.5	-0.7	-1.2	-1.1	-2.0	-3.0	-3.8	-6.7	-5.6	-5.1	-6.4	-6.7	-6.8	-6.5	-4.3	-3.9	-5.3	-3.8	-2.5	-2.7	-3.5	-
La Brévine	-0.1	-0.2	-0.6	-1.2	-1.4	-1.5	-2.3	-3.1	-4.6	-5.9	-5.2	-4.8	-6.2	-6.9	-6.7	-4.7	-4.1	-3.8	-5.3	-3.2	-2.1	-3.2	-3.8	-
Trogen	-0.5	-0.5	-0.3	-1.3	-1.2	-1.1	-2.0	-3.3	-3.9	-6.3	-6.2	-4.8	-5.7	-7.0	-7.1	-7.3	-4.3	-3.4	-5.4	-3.0	-1.8	-2.4	-2.9	-
Einsiedeln	-0.8	-0.6	-0.5	-1.5	-1.4	-1.6	-2.5	-3.4	-4.2	-6.5	-6.1	-4.5	-5.9	-7.2	-6.7	-7.0	-4.3	-3.[illegible]	-5.4	-3.2	-1.8	-2.7	-3.4	-
Uetliberg	-0.9	-1.2	-1.4	-1.8	-1.7	-2.3	-2.8	-4.2	-4.2	-4.3	-6.1	-6.2	-6.7	-7.7	-7.8	-7.3	-4.0	-4.2	-3.8	-4.0	-4.0	-3.6	-3.1	-
Auen	-0.8	-0.9	-0.4	-1.4	-1.4	-1.4	-2.3	-3.6	-4.5	-6.4	-6.8	-3.9	-6.1	-6.8	-6.3	-7.2	-4.0	-3.0	-4.5	-3.9	-1.6	-2.3	-3.6	-
Affoltern	-0.6	-0.7	-0.6	-1.1	-1.2	-1.7	-2.4	-3.1	-4.7	-6.4	-5.5	-3.9	-6.0	-7.1	-6.7	-5.9	-3.7	-5.3	-4.9	-3.3	-1.7	-2.5	-3.0	-
Castasegna	-2.8	-3.9	-2.8	-2.2	-2.5	-1.3	-3.6	-1.9	-2.3	-3.3	-4.2	-5.7	-7.9	-10.5	-9.6	-9.9	-6.7	-6.9	-3.3	-3.5	-2.1	-2.4	-2.5	-
St. Gallen	-0.6	-0.6	-0.4	-1.3	-1.5	-1.6	-2.9	-3.9	-5.0	-6.5	-6.2	-4.6	-5.4	-6.9	-6.8	-6.8	-3.9	-3.1	-4.3	-2.3	-1.0	-1.8	-2.6	-
Lohn	-0.2	-0.3	-0.4	-1.1	-1.5	-1.7	-2.6	-3.8	-5.0	-7.0	-5.9	-4.9	-5.7	-6.6	-6.5	-6.6	-4.1	-3.0	-5.2	-2.9	-1.1	-1.3	-2.0	-
Chur	-0.7	-0.9	-1.0	-1.1	-2.2	-2.1	-2.2	-3.9	-4.5	-5.5	-7.2	-6.9	-5.6	-7.5	-7.2	-7.1	-3.9	-3.7	-3.2	-4.4	-3.2	-1.4	-3.2	-
Luzern (Sonnenberg)	-0.8	-0.3	-0.6	-1.8	-1.5	-2.0	-2.7	-3.9	-5.4	-7.4	-6.6	-5.6	-6.3	-7.1	-7.1	-6.4	-3.7	-1.9	-4.8	-2.9	-1.6	-1.9	-3.0	-
Bern	-0.4	-0.8	-0.7	-1.1	-1.8	-2.1	-2.2	-4.3	-5.6	-6.7	-5.9	-3.9	-6.0	-7.5	-6.8	-5.5	-3.[illegible]	-3.9	-4.6	-2.8	-1.4	-1.9	-2.9	-
Schwyz	-1.4	-0.5	-0.6	-1.1	-1.3	-1.8	-2.1	-3.7	-5.3	-6.9	-5.9	-4.9	-5.3	-6.6	-6.4	-5.4	-3.3	-2.8	-4.1	-2.8	-0.9	-1.5	-2.5	-
Marschlins	-0.7	-1.0	-0.6	-1.2	-1.8	-1.6	-2.3	-4.0	-4.7	-6.0	-7.0	-5.1	-6.1	-7.0	-6.3	-6.6	-3.5	-2.0	-2.9	-4.1	-0.9	-1.2	-3.1	-
Sion	-0.5	-2.4	-1.4	-1.3	-2.8	-1.3	-1.5	-4.2	-4.4	-5.2	-5.2	-5.0	-6.7	-8.2	-8.0	-5.1	-3.5	-1.8	-1.6	-3.8	-2.1	-2.1	-4.0	-
Ragatz	-0.8	-1.0	-0.8	-1.2	-1.4	-2.2	-1.2	-4.1	-4.5	-6.5	-7.0	-5.0	-6.0	-6.7	-6.4	-6.5	-3.4	-2.[illegible]	-3.2	-3.5	-1.4	-1.[illegible]	-3.[illegible]	-
Sursee	-0.5	-0.7	-0.7	-1.3	-1.8	-1.6	-2.4	-4.2	-5.4	-6.7	-5.7	-4.7	-5.7	-7.3	-6.6	-5.5	-3.1	-2.7	-4.2	-2.5	-0.5	-1.5	-2.7	-
Sargans	-1.0	-0.3	-0.7	-1.3	-0.5	-1.8	-2.5	-2.4	-4.8	-6.0	-6.5	-6.2	-6.2	-6.5	-7.1	-6.9	-3.8	-2.0	-3.6	-3.7	-1.2	-1.4	-2.1	-
Martigny (Bourg)	-0.6	-1.7	-1.0	-0.8	-2.[illegible]	-1.4	-1.5	-4.7	-4.8	-5.2	-5.5	-4.9	-6.2	-7.4	-6.9	-4.9	-2.7	-1.7	-1.4	-3.2	-1.8	-1.7	-3.4	-
Neuchâtel	-0.7	-1.0	-0.9	-1.2	-1.6	-2.2	-2.8	-4.0	-5.6	-6.8	-5.7	-5.0	-5.8	-7.0	-6.7	-4.8	-3.0	-2.6	-4.2	-2.8	-1.2	-1.5	-2.8	-
Muri	-0.4	-0.6	-0.7	-1.1	-1.8	-1.9	-2.1	-4.2	-5.6	-6.8	-5.9	-5.0	-5.4	-7.0	-6.5	-5.7	-3.4	-2.6	-4.1	-2.1	-0.4	-1.0	-2.4	-
Zürich	-0.8	-0.5	-0.5	-1.1	-1.2	-1.4	-2.3	-4.1	-5.4	-6.8	-5.8	-4.7	-5.5	-7.0	-6.3	-5.9	-3.2	-2.6	-4.6	-1.8	-0.6	-1.2	-2.1	-
Altstätten	-0.6	-0.6	-0.5	-1.3	-1.6	-1.7	-2.6	-3.9	-5.1	-7.2	-7.0	-5.1	-5.5	-6.5	-7.3	-6.6	-3.8	-2.5	-4.0	-3.2	-0.6	-1.0	-2.3	-

Gang des Barometers im September 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	-0.3	-0.7	-0.5	-1.1	-1.4	-1.6	-2.3	-3.8	-5.4	-6.6	-5.6	-4.6	-5.4	-7.2	-6.3	-4.5	-2.6	-3.2	-3.9	-2.5	0.5	-1.8	-3.4	-3.5
Altdorf	-0.8	-1.1	-0.8	-1.1	-1.7	-1.8	-2.1	-4.0	-5.2	-6.4	-6.6	-5.3	-6.0	-6.5	-6.0	-5.9	-3.8	-2.0	-4.0	-3.5	-0.9	-1.2	-2.6	-2.9
Winterthur	-0.6	-0.5	-0.7	-1.1	-1.3	-1.8	-2.5	-4.1	-5.5	-6.7	-6.0	-4.8	-5.5	-6.7	-6.6	-5.4	-3.4	-2.5	-4.7	-2.0	-0.3	-0.7	-1.9	-3.2
Vitznau	-0.3	-0.4	0.0	0.1	-1.3	-1.3	-2.4	-3.9	-4.9	-9.8	-9.8	-9.3	-7.0	-8.0	-5.8	-5.2	-2.9	-0.9	-2.4	-2.6	0.1	-1.5	-1.3	-2.3
Linthcolonie	-0.3	-0.6	-0.9	-1.2	-2.0	-1.8	-2.4	-3.7	-5.4	-6.8	-6.3	-4.6	-5.0	-6.8	-6.0	-6.4	-2.9	-2.2	-3.6	-2.5	-0.3	-1.3	-2.8	-3.3
Kreuzlingen	-0.4	-0.3	-0.6	-1.3	-1.5	-2.0	-2.2	-4.0	-5.5	-7.0	-6.3	-4.8	-5.4	-6.4	-6.4	-6.7	-3.7	-2.6	-4.2	-2.2	-0.7	-0.8	-1.9	-3.2
Genève	-0.5	-1.5	-1.2	-1.1	-2.2	-2.0	-2.3	-4.8	-5.7	-5.9	-5.2	-4.5	-5.5	-7.3	-5.9	-3.1	-2.3	-1.9	-2.8	-2.9	-1.5	-2.0	-3.1	-3.2
Basel	-0.2	-0.3	-0.6	-0.8	-1.7	-2.0	-2.6	-5.0	-6.1	-6.8	-6.0	-4.8	-5.4	-6.6	-5.9	-4.9	-3.0	-2.6	-4.6	-1.4	-0.5	-0.6	-1.7	-2.8
Lugano	-3.6	-5.1	-4.2	-2.7	-3.4	-2.4	-1.5	-2.8	-3.5	-4.3	-5.6	-2.7	-9.1	1.2	-2.0	-10.9	-7.6	-4.4	-2.4	-3.0	-1.7	-1.9	-1.4	-2.0
St. Vittore	-3.6	-5.6	-3.8	-3.1	-3.0	-2.3	-2.4	-3.6	-3.4	-4.3	-5.7	-6.8	-8.9	-10.9	-10.4	-10.7	-5.9	-3.4	-1.5	-2.6	-1.2	-1.1	-1.2	-1.4

Gang der Feuchtigkeit im September 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	84	44	92	85	60	87	85	80	85	92	86	94	92	74	94	89	74	93	76	45	86	83	82	86
Platta (Medels)	94	78	94	90	67	95	95	50	73	100	81	94	97	92	93	98	70	92	80	55	93	97	58	94
Monte Generoso	49	60	58	76	69	83	93	81	92	97	95	93	88	92	46	64	31	64	89	72	83	78	92	84
Churwalden	97	81	91	81	71	87	90	69	63	76	51	91	95	80	85	88	74	96	84	50	91	76	70	86
Closters	93	75	94	80	74	87	87	56	69	67	65	84	95	84	97	94	88	89	83	49	94	78	58	91
Chaumont	87	74	73	72	70	78	78	51	48	95	93	91	72	66	71	94	64	63	76	92	90	83	80	91
Beatenberg	97	78	94	88	69	87	88	69	58	82	95	94	100	82	90	94	73	76	69	75	95	93	77	92
La Brévine	87	76	97	90	61	97	86	38	41	83	90	94	85	75	84	92	58	80	71	87	?	100	67	96
Engelberg	100	78	91	92	69	87	94	69	87	78	99	98	100	82	92	93	82	80	66	79	100	96	81	88
Trogen	95	75	91	87	74	91	79	57	60	76	89	85	94	69	93	91	77	88	49	83	92	96	80	88
Einsiedeln	92	82	90	89	70	90	93	68	88	84	87	94	93	67	89	82	82	83	74	86	90	94	76	89
Vuadens	88	68	91	91	65	82	88	54	82	93	93	97	93	62	82	91	64	81	97	71	97	100	42	75
Auen	96	86	99	89	66	87	86	66	77	74	87	100	100	87	92	94	94	77	83	61	98	94	65	92
Affoltern	90	73	90	90	61	90	87	59	75	92	95	95	93	71	90	92	65	78	62	75	94	91	74	93
Castasegna	47	29	53	64	53	74	78	80	84	100	92	93	93	69	64	52	38	55	74	61	80	77	76	93
St. Gallen	92	77	88	90	57	93	82	50	83	69	84	78	87	60	91	81	69	75	43	76	89	93	75	95
Lohn	88	66	70	87	55	66	87	52	60	94	93	93	95	81	77	84	80	80	86	82	94	89	66	73
Chur	82	68	82	82	59	77	88	57	74	83	68	87	86	56	90	80	58	84	89	44	79	80	58	84
Luzern (Sonnenberg)	91	92	89	91	69	81	89	70	81	78	93	87	97	68	97	75	57	66	70	86	97	97	75	87
Bern	87	68	82	92	49	78	88	56	79	90	89	93	86	51	88	87	41	75	74	70	94	96	67	82
Schwyz	91	86	82	86	65	82	87	72	91	91	90	88	94	58	77	77	63	76	72	76	88	93	82	86

Gang der Feuchtigkeit im September 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Marschlins	93	79	92	93	69	93	100	57	86	83	75	98	91	82	88	92	78	93	92	55	83	86	67	94
Sion	76	50	73	75	49	71	78	44	68	76	83	91	75	50	64	77	54	80	79	39	77	78	49	76
Ragatz	96	87	93	96	70	80	88	74	84	77	72	94	86	76	96	96	78	90	84	61	86	95	70	96
Sursee	93	72	92	93	56	95	97	50	95	92	94	97	93	72	96	96	56	100	55	83	99	94	80	100
Martigny (Bourg)	84	45	81	84	51	69	89	92	61	92	88	92	69	48	80	93	58	77	88	54	90	96	63	83
Neuchâtel	70	50	70	86	45	73	94	48	67	94	85	88	67	53	52	86	48	50	69	71	89	84	61	80
Muri	91	74	83	95	59	78	98	54	85	83	87	87	90	69	90	81	58	80	82	80	87	94	69	84
Zürich	88	69	88	95	58	85	98	57	82	81	95	93	92	66	87	76	55	83	75	76	88	93	67	86
Altstätten	96	76	93	95	76	89	94	68	85	80	83	74	96	67	93	94	74	89	74	78	90	92	71	88
Murten	88	57	72	91	63	75	82	77	68	93	84	92	80	62	64	75	59	64	56	77	94	97	70	97
Glarus	93	86	89	93	51	89	90	55	83	84	80	83	86	71	91	91	85	90	82	65	79	90	62	91
Rorschach	91	72	85	87	74	78	88	71	67	75	75	76	78	60	76	74	70	62	45	65	84	84	80	75
Altdorf	96	65	93	90	56	85	89	55	89	74	73	95	83	70	94	71	46	85	79	53	76	94	69	94
Winterthur	88	68	84	86	62	82	85	58	91	90	63	92	95	68	90	86	65	83	75	73	82	90	73	82
Linthcolonie	98	91	96	83	62	83	83	61	83	72	98	88	83	65	97	97	82	78	78	70	94	91	66	86
Kreuzlingen	97	65	85	91	69	80	99	56	76	85	88	90	93	71	86	79	79	84	81	71	87	95	58	89
Genève	87	52	71	73	39	79	71	36	59	89	68	87	66	42	67	68	42	72	55	69	93	68	56	85
Basel	87	66	86	90	52	86	90	47	74	93	86	88	87	59	82	80	48	70	82	70	93	92	54	89
Lugano	86	34	67	82	54	83	96	62	92	98	88	97	83	69	61	59	27	63	72	61	79	81	80	94
St. Vittore	74	47	80	81	56	82	98	69	89	99	92	99	99	67	79	76	29	65	89	51	77	93	72	95

Wind und Wolkenzug im September 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	NO	NO	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW
	S	O	W				N	S	O	N	N	N	N	O	O	N	S	N	N	N	N	N	N	N
St. Gotthard	N 1	NO 1	N 1	S	S 1	S 1	SO 1	S 1	S 1	SW	S	N 2	N 1	N 3	N 3	N 4	N 2	N 2	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S
	N	W	N	W	W	SW	S	W									N		SW	W		SW		
Bernhardin	N 1	N 1	N 1	N 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	N 2	N 2	N 1	N 1	N 1	N 4	N 3	N 3	N 2	S 1	S 1	S 1	S	S	S
Rigi	W 1	W 1	W 1	W 1		W 1	W 3	W 4	W 1	W 2	W 2	W 2	W 3	W 2	W 2	W 3	W 3	W 2	W 3	W 2	W 2	W 2	W 2	
Gabris	W 1	W 1	W 1	SO	W	S	W 1	W	W 1	N 1	NW 1	W 1	W 1	W	W	W 1	W 2	W 2	SW 1	W 1	W	SO 1	NO	O
Trogen	NW	NW	NW	SW	NW	NW	S 1	SW 1	SW	SW 1	W 2	W	W	W	W	SW 1	SW 2	SW 1	S 2	W 2	W	W	W	W
Chaumont	NW 1	NW	NW 1	NW	W	N	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	SW	W 1	NW 1	NW 3	NW 4	W 1	SW 1	SW 3	NW 2	NW 1	O 1	SO	SW
Ste. Croix	NW	NW	NW	W	NW		SW	SW	SW	W	W	W	NW	NW	W	NW	W	NW	W	W	W			NW
Monte Generoso	N	N	N	N	NO	NO	SO	NO	NO	NO	NO	NO	N	NO	NW	NW 2	NW 2	NW 1	NO	NW	N	NO	NO	NO
							NW		SW	SW	SW	SW	SO	SW	SO				SW	SO		SW	SW	SW
Lugano	NW			NW		NW	NW	S/O	S/O	S	S/O	S	N/8W	S		NW/S	N		SW	SW		SW	SW	

Gang des Barometers im September 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-5.6	-5.6	-5.8	-5.4	-5.6	-4.9	-4.2	-3.3	-0.4	1.3	2.4	2.7	2.5	2.4	1.9	0.2	-1.1	-1.2	-2.9	-1.4	-0.5			
Bernina	-6.0	-5.0	-4.7	-5.8	-5.0	-5.2	-5.5	-5.0	-2.8	0.2	1.9	2.7	2.3	1.9	1.6	0.2	-0.9	-1.3	-2.3	-1.9	-0.9			
Julier	-6.0	-5.6	-4.7	-5.5	-5.8	-5.6	-3.9	-2.9	-2.7	2.0	2.2	2.2	2.0	2.3	1.6	0.4	-0.7	-1.3	-2.9	-2.5	-0.3			
St. Gotthard	-5.4	-5.1	-4.9	-5.7	-5.4	-4.9	-4.2	-3.2	-1.4	1.4	2.3	2.8	2.3	2.0	1.7	0.1	-0.8	-0.9	-2.2	-1.9	-0.7			
Bernhardin	-5.8	-5.1	-4.6	-5.8	-5.3	-5.1	-4.5	-3.2	-1.5	1.2	2.3	2.8	2.1	2.1	1.6	0.4	-1.0	-1.0	-2.5	-1.9	-1.4			
Simplon (Hosp.)	-4.9	-5.3	-4.7	-5.5	-5.7	-3.9	-4.0	-2.6	-0.2	1.7	2.6	3.1	2.6	2.2	2.0	0.4	-0.5	-1.0	-1.8	-1.5	-0.5			
Sils (Maria)	-5.8	-4.4	-3.8	-5.4	-4.7	-4.7	-4.8	-3.3	-0.3	1.7	2.6	3.3	2.7	2.2	1.6	0.4	-0.9	-1.0	-2.1	-2.1	-0.8			
Bevers	-5.1	-5.1	-4.0	-5.4	-5.5	-4.8	-4.1	-2.5	0.3	2.4	2.7	3.8	3.1	1.5	2.1	0.8	-1.8	-0.9	-1.9	-1.6	-0.5			
Grächen	-4.7	-5.0	-4.8	-5.7	-6.1	-4.3	-2.7	-1.4	1.3	4.1	3.8	3.9	3.1	1.6	2.4	0.8	-1.2	-0.7	-1.4	-1.3	0.2			
Platta (Medels)	-4.2	-4.8	-4.5	-5.2	-5.7	-3.5	-2.5	-0.4	2.0	4.1	4.6	4.5	2.2	1.4	2.2	1.3	-0.7	-0.7	-1.7	-1.6	-0.2			
Reckigen	-4.2	-5.7	-5.0	-5.5	-3.8	-3.2	-2.5	-1.2	1.6	4.8	4.4	4.8	3.5	1.6	2.6	1.3	-1.1	-0.8	-1.5	-1.1	-0.1			
Monte Generoso	-4.2	-3.7	-3.1	-3.8	-4.0	-4.2	-3.8	-3.9	-1.2	3.6	4.5	4.4	4.2	4.1	2.9	1.5	0.9	-0.4	-1.4	-0.9	-0.5			
Churwalden	-4.4	-4.6	-4.7	-6.2	-6.3	-3.3	-1.5	0.3	2.8	5.0	4.8	4.2	2.4	1.0	1.7	0.7	0.8	-1.0	-1.7	-1.0	0.9			
Closters	-4.4	-4.5	-4.6	-6.2	-6.6	-3.4	-1.7	0.2	2.7	4.9	4.6	4.3	2.5	0.9	2.0	0.6	-1.4	-1.2	-2.1	-1.1	1.0			
Chaumont	-4.6	-5.3	-6.4	-7.0	-5.8	-2.4	-0.7	0.6	3.6	4.7	5.2	3.8	2.4	2.1	1.9	0.6	-0.6	-1.0	-1.8	-1.0	0.2			
Beatenberg	-4.7	-5.3	-6.1	-6.9	-6.2	-1.9	-0.9	0.9	3.6	4.8	5.4	4.2	2.3	1.8	1.9	0.6	-0.8	-0.8	-1.3	-3.0	0.3			
Engelberg	-3.9	-5.0	-5.9	-6.4	-6.1	-2.5	-0.6	0.8	2.2	3.9	5.5	4.5	3.1	2.0	1.4	1.0	-1.1	-1.0	-1.8	-1.2	0.4			
La Brévine	-4.3	-5.6	-6.5	-6.5	-4.5	-1.3	-0.9	1.0	4.8	5.3	5.4	3.4	2.5	2.0	1.5	0.2	-1.5	-1.4	-0.6	-1.5	0.1			
Trogen	-3.6	-4.5	-5.9	-6.8	-5.6	-1.8	-0.6	0.5	3.6	5.0	5.6	3.5	2.5	1.6	1.9	0.8	-0.7	-1.0	-2.1	-0.9	0.5			
Einsiedeln	-4.2	-4.9	-5.8	-6.8	-5.7	-1.6	-0.6	0.7	3.8	4.9	5.8	4.5	3.0	1.7	1.8	0.8	-0.7	-1.2	-1.9	-1.0	0.7			
Uetliberg	-4.2	-4.4	-5.2	-7.0	-5.9	-2.3	-1.5	0.5	1.9	4.4	5.3	5.1	2.7	1.0	0.9	0.0	-0.5	-1.2	-2.1	-1.5	-1.0			
Auen	-4.1	-5.0	-5.7	-6.7	-6.8	-1.6	0.5	1.2	3.7	5.5	5.6	4.7	3.0	1.8	2.1	1.0	-1.0	-1.2	-2.0	-0.6	1.3			
Affoltern	-4.0	-4.8	-6.2	-6.5	-5.5	-1.8	0.2	1.2	4.2	5.5	5.9	4.6	3.0	1.9	1.9	0.7	-0.8	-1.3	-1.5	-1.0	-0.6			
Castasegna	-3.4	-3.3	-2.6	-4.0	-4.2	-4.0	-2.6	-1.6	1.5	4.4	5.2	6.1	5.4	4.1	4.0	2.6	0.6	0.5	-1.0	-1.0	0.2			
St Gallen	-3.6	-4.6	-5.9	-6.8	-5.7	-1.3	0.1	1.0	4.3	6.0	6.3	4.5	2.9	1.6	1.7	1.4	-0.9	-1.4	-1.9	-1.0	1.1			
Lohn	-3.6	-4.5	-5.9	-6.5	-5.4	-1.7	0.2	0.8	4.0	5.4	5.9	4.5	3.0	1.5	1.0	0.3	-1.3	-1.6	-1.9	-1.0	1.1			
Chur	-2.8	-4.5	-5.5	-6.0	-6.9	-3.3	0.2	1.8	3.5	7.4	6.2	4.7	3.7	2.0	2.0	1.8	-0.8	-1.7	-0.9	-0.7	0.4			
Luzern (Sonnenberg)	-3.8	-5.0	-2.3	-7.3	-6.2	-1.5	0.4	1.6	4.2	5.9	6.4	6.0	3.4	2.1	1.9	0.9	-1.0	-1.3	-1.8	-0.8	0.6			
Bern	-3.9	-5.1	-6.2	-6.9	-5.5	-1.4	1.0	2.1	5.2	6.7	6.5	5.2	3.9	1.7	2.1	1.5	-0.8	-1.4	-1.2	-0.9	0.8			
Schwyz	-3.4	-3.6	-5.8	-6.3	-5.7	-1.2	0.6	1.7	4.2	6.6	6.7	5.1	3.9	2.2	2.1	1.3	-0.4	-1.4	-1.0	-0.5	—			
Marschlins	-3.3	-4.8	-5.3	-6.4	-6.7	-1.5	0.1	1.6	4.5	7.0	6.2	5.8	3.9	1.9	2.3	1.9	-1.2	-0.7	-1.3	-0.5	1.8			
Sion	-3.4	-5.3	-5.2	-5.3	-6.7	-2.1	-0.2	1.1	5.6	7.5	7.2	5.9	5.1	2.2	2.6	2.5	-0.8	-0.6	-1.0	0.7	0.8			
Ragatz	-3.3	-4.9	-5.5	-6.4	-6.4	-1.5	0.6	1.6	3.7	7.1	6.4	5.6	3.9	1.5	2.5	1.6	-0.8	-0.8	-1.6	-0.6	0.4			
Sursee	-3.5	-4.8	-5.8	-6.6	-5.7	-1.3	0.8	1.9	5.0	6.7	6.7	5.8	3.9	1.9	1.8	1.2	-1.0	-1.5	-1.0	-1.0	1.0			
Sargans	-3.6	-4.4	-5.3	-6.4	-3.8	-1.7	-0.1	1.5	4.0	6.6	1.9	4.5	3.6	1.9	2.1	1.7	-0.2	-0.7	-1.2	-0.1	1.4			
Martigny (Bourg)	-3.6	-5.2	-4.9	-4.9	-6.0	-1.1	0.8	2.5	6.0	8.0	6.2	5.8	5.5	2.6	2.7	2.4	1.1	0.2	-0.6	-0.5	-1.0			
Neuchâtel	-3.7	-5.0	-6.5	-6.7	-5.4	-1.2	0.9	2.0	5.6	6.7	6.6	5.3	3.8	2.0	2.1	1.1	-0.7	-1.4	-1.3	-1.0	0.8			
Muri	-3.2	-4.8	-6.1	-6.4	-5.7	-1.3	0.8	1.6	4.8	6.6	6.9	5.3	3.9	2.1	1.7	1.3	-1.0	-1.3	-1.4	-0.9	1.0			
Zürich	-3.2	-4.4	-6.0	-6.5	-5.5	-1.0	0.8	1.7	5.0	6.4	6.7	5.2	3.8	2.1	1.7	1.2	-0.6	-1.4	-1.5	-0.8	1.0			
Altstätten	-3.1	-4.4	-5.4	-6.2	-6.2	-0.8	0.4	1.5	4.5	6.3	6.5	5.2	3.6	1.9	1.8	1.4	-1.1	-1.5	-1.7	-0.6	1.3			

Gang des Barometers im September 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	-3.5	-5.1	-6.3	-6.2	-4.6	-0.4	1.5	2.5	5.7	6.9	7.1	5.7	0.8	2.0	2.9	1.4	-0.6	-0.9	-1.2	-0.8	1.3			
Altdorf	-3.2	-4.5	-5.7	-6.4	-8.2	-0.6	0.5	2.4	4.6	6.9	7.7	5.8	4.4	2.5	2.4	1.4	-0.6	-1.0	-1.3	-0.7	1.5			
Winterthur	-3.2	-4.2	-6.1	-6.4	-5.6	-1.3	0.7	1.5	4.7	6.6	7.1	5.4	3.9	2.3	1.6	1.0	-1.0	-1.6	-1.7	-0.7	1.3			
Vitznau	-2.4	-3.8	-5.5	-6.3	-7.2	-0.2	0.9	2.1	5.8	6.8	7.4	6.2	4.1	2.4	0.0	-0.3	-1.0	-0.7	0.3	-0.5	1.6			
Linthcolonie	-3.0	-4.9	-5.7	-6.6	-6.3	-0.4	0.7	1.9	5.0	6.9	7.2	5.7	4.2	1.9	1.9	1.5	-0.6	-0.8	-1.3	-0.6	1.6			
Kreuzlingen	-3.0	-4.0	-6.2	-6.5	-1.4	-1.4	0.5	-0.7	4.3	6.1	6.5	5.0	3.8	0.7	1.5	0.8	-1.1	-1.9	-1.9	-0.9	1.2			
Genève	-3.2	-5.0	-5.9	-5.6	-3.4	-0.1	2.2	3.2	6.7	8.0	6.6	5.7	4.7	3.0	2.8	1.9	-0.5	-0.8	-0.8	-0.8	-0.5			
Basel	-2.7	-4.4	-6.0	-6.6	-4.0	-0.9	1.3	2.6	4.3	7.0	7.3	6.1	4.5	1.9	1.7	0.8	-1.1	-1.3	-1.6	-0.9	0.8			
Lugàno	-2.7	-3.2	-2.2	-3.6	-3.6	-3.1	-3.0	-3.1	1.2	6.2	6.2	7.0	6.9	5.2	4.5	3.4	1.4	0.9	-0.1	-0.9	0.2			
St. Vittore	-2.2	-2.8	-2.1	-3.0	-3.4	-3.1	-2.0	-1.6	2.3	6.9	6.4	7.8	7.7	5.0	5.3	4.3	1.6	1.3	0.2	-0.3	1.2			

Gang der Feuchtigkeit im September 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	94	80	95	94	73	91	83	81	68	88	37	81	83	55	81	88	55	89	84	58	84			
Platta (Medels)	98	58	65	70	68	86	96	84	85	91	63	87	47	40	50	70	49	70	80	76	95			
Monte Generoso	90	93	92	84	76	90	67	42	97	68	45	59	67	65	65	76	77	89	82	81	92			
Churwalden	90	73	55	51	42	86	76	75	68	83	54	68	49	60	61	59	56	75	75	65	88			
Closters	95	72	77	66	51	94	94	77	94	86	49	77	64	43	83	68	49	78	91	83	95			
Chaumont	73	69	68	51	90	84	74	54	73	86	61	76	57	48	55	61	55	57	87	74	90			
Beatenberg	94	76	86	75	64	89	87	80	79	70	70	79	68	65	55	64	59	67	78	90	91			
La Brévine	94	58	58	55	88	85	86	54	90	?	61	98	79	42	79	83	47	98	94	78	94			
Engelberg	94	72	95	89	60	93	93	66	83	69	56	91	85	57	85	79	42	84	80	80	100			
Trogen	92	82	82	77	57	88	93	67	80	68	67	64	51	50	52	58	51	50	79	71	91			
Einsiedeln	86	71	94	93	95	86	85	52	56	64	63	88	86	52	67	89	54	80	81	68	93			
Vuadens	72	88	85	71	91	94	77	61	79	81	53	92	77	50	27	67	86	56	87	94	90			
Auen	98	63	84	79	63	98	98	73	91	88	57	76	76	53	77	77	57	73	77	84	98			
Affoltern	87	67	93	86	67	87	84	54	80	79	63	80	82	44	66	71	45	55	94	80	96			
Castasegna	97	78	88	97	82	92	96	69	10	62	41	83	86	74	88	87	79	92	84	85	88			
St. Gallen	87	74	96	90	55	84	75	53	65	64	55	89	55	44	44	59	46	48	70	64	90			
Lohn	91	59	85	79	62	94	94	49	70	73	52	94	91	54	59	82	49	73	97	85	97			
Chur	92	61	60	70	44	62	79	62	66	77	39	69	83	47	82	80	50	75	75	69	92			
Luzern (Sonnenberg)	94	68	87	84	59	74	71	49	66	66	60	97	80	62	77	81	58	75	76	88	97			
Bern	90	62	87	87	78	90	88	44	76	89	40	78	85	38	79	78	32	59	92	63	94			
Schwyz	86	68	85	85	55	77	80	53	64	67	58	82	80	62	77	77	51	77	78	89	—			

Gang der Feuchtigkeit im September 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
rschlins	93	77	90	82	69	82	81	72	82	89	54	94	95	55	100	94	61	96	85	73	100			
on	82	51	75	78	47	60	63	37	65	70	39	71	74	42	60	70	40	60	71	64	81			
gatz	98	67	72	93	63	84	87	63	63	84	55	89	86	58	99	84	57	87	88	83	96			
rsee	91	62	97	88	59	99	100	49	100	90	60	100	93	46	97	89	45	88	95	74	99			
rtigny (Bourg)	94	52	83	92	45	60	64	47	58	71	44	88	89	44	56	82	45	57	81	71	62			
uchâtel	58	51	56	54	76	69	69	40	100	67	44	60	71	44	53	65	52	57	93	71	93			
ri	94	64	84	95	57	81	74	49	70	63	64	78	88	47	55	85	46	52	84	81	97			
rich	93	61	85	89	61	75	82	47	73	71	56	97	83	48	58	82	47	53	84	81	93			
stätten	100	68	93	96	50	96	97	67	92	87	60	93	92	68	83	90	46	76	87	79	98			
rten	80	62	78	76	84	91	80	52	65	85	59	78	83	36	61	78	44	77	95	83	95			
rus	92	61	89	91	47	86	77	69	85	84	56	91	90	41	86	88	44	90	84	86	93			
rschach	85	68	73	86	47	74	74	49	64	52	55	62	78	69	70	70	48	52	74	65	90			
dorf	97	49	87	87	47	89	74	46	41	68	40	89	91	52	95	85	90	82	83	76	94			
nterthur	79	65	82	83	67	90	90	57	76	82	61	85	88	57	80	84	63	77	82	69	94			
thcolonie	97	56	86	83	47	49	91	59	66	79	56	77	87	49	89	88	51	66	87	86	95			
euzlingen	89	64	74	83	56	94	83	52	71	79	61	84	96	51	88	66	45	63	83	61	96			
nève	70	44	63	38	87	86	84	34	81	80	41	66	70	26	58	72	32	71	63	44	85			
sel	91	55	94	91	85	84	93	57	59	84	44	87	90	41	77	86	42	77	83	77	94			
gano	95	71	89	94	67	85	77	37	42	70	36	77	86	49	84	90	52	84	91	61	89			
Vittore	97	71	88	98	81	95	93	54	47	82	32	92	96	53	95	97	61	91	95	67	94			

Wind und Wolkenzug im September 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
ier	SW N	SW S	SW O	SW O	SW O	SW N	SW N	SW N	SW O	SW O	SW O	SW S	SW O	SW O	SW	SW	SW	SW	N S	SW N	SO N			
Gotthard	S 1 NW	S 1	S 1	S 1	S 1	N 2	N	NO2 NW	N 4	NO N	N NW	S	S SO	S 1	S	NW	S	S	N	N W	N 1			
nhardin	S	S 1	S 1	S 1	S	N 2	N 3	N 3	N 4	N 2	N 1	NO	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S	S	N 1			
i	W 3			W 1	W 1		W 3	W 3	W 3	W 2	NW1	W 2	W 2	W 3	W 4	W 2			W 3	W 4				
bris	SW	SW	S	SO	W 1	W 2	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 1	W 2	W 1	W 1	W 2	W 2	SW1	W 1			
gen	W	W	W	S 1	W 1	W	W	W 1	W 1	S 1	W 1	W 1	S 1	SW1	SW1	SW	SW1	SW1	SW1	SW2	SW1			
aumont	W 1	SW3	SW3	SW3	W 3	NW3	SW1	SW2	SW2	NW1	W 1	SW2	SW3	SW2	SW2	SW2	SW2	SW2	NW2	NW1	W 1			
. Croix	W	W		W		NW	NW	NW	NW	NW										W	W			
nte Generoso	SO NW	NO SW	NO SW	NO NW	NO SW	NO SW	NW SO	NW2 SO	NW3	NW	NW	NW1	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	N	N			
gano		W		S	S/NW			W			N						NO		W/NW	W/SW				

Beobachtungen an den registrirende

September 1872.

Tag.	Stündliche Temperaturen.																							
	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	—	—	—	—	—	—	12.0	14.2	15.6	17.0	17.9	19.2	19.7	20.8	19.7	19.7	19.0	18.3	16.1	13.8	12.7	11.8	11.0	10.0
2	9.8	9.2	8.3	8.1	7.8	8.0	9.4	12.3	14.3	16.4	17.9	19.4	20.5	21.6	22.4	22.3	22.2	21.6	19.1	17.7	16.4	16.1	15.2	14.8
3	14.0	13.2	12.6	12.1	11.7	11.9	13.4	15.5	17.5	19.7	21.6	23.0	24.0	25.1	24.4	25.1	24.8	24.4	21.8	20.0	19.2	17.9	17.1	16.8
4	15.9	15.1	15.0	14.4	14.3	14.2	15.9	18.2	20.5	22.8	24.5	26.4	27.6	27.6	28.1	27.3	26.8	24.7	21.8	21.0	19.5	18.4	17.6	17.4
5	16.6	16.0	15.3	15.0	14.8	14.8	16.4	18.0	21.0	22.8	24.5	25.5	26.3	26.8	26.9	26.3	25.8	24.1	21.9	20.1	19.4	18.4	17.5	17.1
6	16.4	16.9	16.1	15.9	15.9	15.9	18.1	19.5	21.5	21.1	22.4	23.0	24.4	24.7	25.0	24.5	23.6	22.8	22.0	20.4	19.4	18.6	17.3	16.5
7	16.0	15.3	14.5	14.1	13.5	14.0	15.4	17.9	20.2	21.9	23.2	23.7	24.3	23.5	23.9	23.9	22.5	20.0	18.0	17.0	16.4	16.2	15.1	14.7
8	15.0	15.2	15.5	15.5	15.0	15.0	15.9	17.9	19.3	20.8	21.4	20.5	21.7	22.4	21.7	20.0	19.4	18.0	16.9	16.5	16.6	16.1	16.0	15.8
9	15.1	14.9	14.6	14.6	14.4	14.5	14.6	15.5	17.5	18.5	20.0	21.0	21.7	21.2	22.6	22.4	23.0	21.3	19.1	17.9	16.6	15.6	15.0	14.5
10	14.2	14.0	13.7	13.5	13.2	13.0	14.0	16.7	18.8	20.2	21.8	21.3	22.2	22.2	22.8	22.5	21.8	20.0	18.7	18.1	17.3	16.4	15.3	14.9
11	13.6	13.7	13.7	13.6	13.3	12.9	14.1	15.0	17.8	18.4	19.2	19.9	20.5	21.0	21.5	21.0	20.7	19.5	17.8	16.4	15.6	14.8	13.7	13.1
12	12.9	12.5	11.9	11.0	10.9	10.5	12.2	14.9	18.6	19.1	21.0	22.3	23.2	24.1	25.4	25.0	24.6	23.6	21.5	19.2	18.2	17.2	16.3	16.0
13	15.1	14.8	14.2	13.6	13.9	13.2	13.7	15.9	18.1	20.5	22.4	23.5	24.8	25.2	25.8	25.7	25.2	24.3	21.2	20.0	19.2	18.3	17.5	16.7
14	16.1	15.0	14.9	14.4	14.1	14.0	15.2	17.5	20.0	22.0	23.5	24.5	24.2	24.9	25.4	24.5	23.7	21.4	20.0	19.7	18.3	16.5	15.0	14.4
15	14.0	13.2	12.6	11.9	11.3	11.0	12.9	15.6	17.9	19.5	21.0	21.8	22.6	22.6	22.8	21.8	22.0	20.8	18.6	17.6	17.0	17.4	17.0	16.1
16	15.9	15.6	14.9	14.1	14.1	14.9	15.1	16.1	19.0	20.3	19.4	18.4	18.9	19.1	19.4	18.7	17.1	10.0	15.0	14.9	14.4	14.2	13.9	13.4
17	12.6	12.6	12.4	12.2	12.7	12.5	13.8	15.3	17.4	19.3	21.8	22.9	23.0	23.1	23.1	22.9	23.0	21.7	18.6	17.0	16.1	14.8	13.8	13.4
18	12.2	11.8	11.2	10.4	10.1	9.4	11.3	13.0	16.1	18.7	20.3	21.8	22.7	24.2	25.3	24.6	23.9	21.8	19.4	18.0	17.5	16.7	15.7	15.1
19	15.0	14.6	15.8	18.2	16.0	15.9	15.4	15.9	16.1	16.0	15.1	15.0	14.6	14.9	14.9	14.5	14.6	13.8	12.6	12.0	12.2	12.1	11.9	11.4
20	11.8	11.6	11.6	11.2	10.1	10.1	10.2	12.1	13.4	15.1	16.3	17.5	16.2	16.6	15.4	14.4	16.9	15.9	15.2	14.8	9.7	9.1	8.8	8.4
21	8.6	8.3	8.0	8.0	6.6	7.0	6.7	8.4	8.4	8.4	9.4	9.3	10.6	10.4	10.8	11.1	10.1	8.6	7.0	6.0	5.4	4.7	4.4	4.[illegible]
22	3.8	4.0	3.6	3.3	3.5	4.0	5.6	8.4	10.4	10.7	11.2	11.0	9.1	9.1	9.0	8.5	8.0	7.0	7.0	6.5	6.4	6.6	6.3	6.[illegible]
23	5.7	5.7	5.0	4.7	4.3	4.3	4.8	5.3	6.8	8.6	9.7	11.0	12.0	12.9	13.5	13.0	13.1	12.2	11.1	9.9	9.4	8.9	8.6	8.[illegible]
24	8.1	8.4	8.2	8.3	8.3	8.3	8.7	10.4	12.0	12.8	13.8	14.0	14.7	15.9	17.0	17.0	16.2	14.0	12.3	11.1	10.4	9.6	9.0	8.[illegible]
25	8.1	7.5	7.0	6.5	6.0	6.0	6.7	8.7	12.0	14.6	14.4	13.2	12.6	10.6	8.9	8.3	7.6	7.9	7.9	8.2	8.0	8.2	7.8	7.[illegible]
26	6.6	5.3	4.4	4.2	4.0	3.9	4.2	6.2	9.1	11.0	11.4	12.4	13.2	13.2	12.3	10.0	10.0	9.2	8.1	7.1	5.8	5.9	5.5	5.[illegible]
27	5.7	5.1	4.4	4.6	4.8	4.6	5.0	6.8	10.2	10.6	12.0	12.3	14.2	15.4	15.9	15.7	14.3	11.8	9.8	8.6	7.6	7.0	6.3	5.[illegible]
28	5.3	4.9	4.6	4.0	3.8	3.4	4.9	7.3	10.0	13.0	16.4	18.6	19.0	20.0	20.0	19.1	17.8	16.2	14.7	12.8	11.4	10.2	9.4	8.[illegible]
29	8.0	7.4	7.0	6.9	6.5	6.4	7.4	9.8	13.0	16.2	17.8	18.8	19.4	19.8	19.9	19.1	17.9	15.0	14.2	13.3	13.7	13.3	11.9	11.[illegible]
30	11.6	11.4	11.9	11.5	11.6	11.9	11.7	12.6	13.1	14.9	14.0	16.1	17.7	15.3	15.3	13.5	13.2	12.4	12.1	11.8	11.6	11.4	11.5	11.[illegible]
Mittel	11.9	11.5	11.1	10.9	10.6	10.6	11.5	13.4	15.5	17.0	18.2	18.9	19.5	19.8	20.0	19.4	19.0	17.6	16.0	15.1	14.1	13.4	12.7	12.[illegible]

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

ıstrumenten auf der Sternwarte in Bern.

September 1872.

Stündliche Barometerstände.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	14.1	14.3	14.3	14.5	14.7	14.8	15.0	15.0	15.1	15.1	15.1	15.1	14.8	14.7	14.7	14.8	14.8	14.8	14.9	15.0	15.1	15.2	15.3	15.4
2	15.5	15.5	15.5	15.6	15.6	15.6	15.6	15.8	15.9	15.5	15.2	15.0	14.7	14.6	14.4	14.4	14.4	14.4	14.4	14.6	14.8	14.7	14.7	14.6
3	14.5	14.5	14.4	14.3	14.3	14.1	14.1	13.9	13.8	13.7	13.4	13.1	12.9	12.7	12.6	12.5	12.3	12.3	12.3	12.6	12.6	12.7	12.9	13.0
4	13.0	13.1	13.2	13.3	13.5	13.6	13.7	13.4	13.3	13.0	12.9	12.7	12.4	12.3	12.3	12.2	12.2	12.0	12.0	11.9	11.9	12.0	12.0	12.1
5	12.1	12.4	12.7	12.8	13.0	13.4	13.6	13.7	13.8	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	13.8	13.6	13.4	13.4	13.3	13.2	13.0	13.0	13.1	13.1
6	13.2	13.5	13.7	14.0	14.0	14.4	14.7	14.5	14.5	15.0	15.0	15.0	14.7	14.3	14.1	13.8	13.7	13.6	13.6	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7
7	13.8	13.8	13.8	13.7	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.4	13.3	13.3	13.3	13.3	13.2	13.2	13.4	13.5	13.6	13.5	13.5	13.5
8	13.4	13.3	13.2	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.1	13.1	13.2	13.2	13.1	13.0	13.0	13.0	13.0	13.1	13.2	13.3	13.4	13.4	13.5	13.5
9	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.4	13.3	13.2	13.1	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.1	13.3	13.4	13.5	13.6	13.7
10	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	14.0	14.1	14.3	14.4	14.4	14.3	14.2	14.0	14.0	14.0	14.0	14.2	14.4	14.8	15.1	15.6	15.8	15.9	16.0
11	16.2	16.3	16.3	16.5	16.6	16.8	17.3	17.6	17.8	18.0	18.0	17.9	17.8	17.9	17.9	17.9	17.9	17.9	18.2	18.7	18.9	19.1	19.4	19.7
12	19.7	19.8	19.9	19.9	19.9	20.0	20.3	20.3	20.4	20.3	20.1	20.0	19.7	19.8	19.8	19.9	20.0	20.0	20.1	20.4	20.7	20.8	20.9	21.0
13	20.9	20.8	20.7	20.7	20.7	20.7	20.7	20.6	20.5	20.3	20.1	20.0	19.8	19.8	19.6	19.5	19.4	19.4	19.4	19.4	19.4	19.4	19.3	19.1
14	18.9	18.6	18.5	18.3	18.1	18.0	18.0	17.8	17.6	17.4	17.2	16.7	16.1	16.0	15.9	15.9	15.9	16.0	16.1	16.3	16.5	16.4	16.3	16.3
15	16.2	16.1	15.9	15.8	15.7	15.6	15.5	15.3	15.2	15.0	14.9	14.4	14.0	13.9	13.7	13.5	13.5	13.5	13.6	13.9	14.0	14.0	14.0	13.9
16	13.9	13.8	13.5	13.3	13.1	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	12.8	12.7	12.6	12.6	12.4	12.3	12.2	12.3	12.4	12.6	12.7	12.7	12.7	12.6
17	12.5	12.4	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.2	12.1	12.0	11.8	11.6	11.3	11.2	11.1	11.0	11.0	11.1	11.2	11.3	11.4	11.4	11.4
18	11.4	11.3	11.3	11.2	11.1	11.1	11.2	11.0	10.8	10.6	10.1	9.8	9.1	8.6	8.2	7.8	7.4	7.4	7.6	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5
19	7.2	6.9	6.8	6.7	6.6	6.6	6.7	6.8	7.0	7.0	7.2	7.4	7.5	7.5	7.7	8.0	8.2	8.5	9.0	9.2	9.5	9.4	9.1	9.0
20	8.8	8.5	8.2	8.0	7.9	7.6	7.4	7.2	7.1	7.0	6.6	6.3	5.9	5.0	5.0	5.1	5.5	5.7	5.9	6.2	6.6	6.7	6.7	6.8
21	6.9	6.9	7.0	7.0	7.3	7.5	7.9	8.2	8.8	9.5	10.0	10.0	10.1	10.0	10.0	9.9	9.7	9.7	9.6	9.6	9.5	9.7	9.6	9.6
22	9.5	9.3	9.2	9.1	9.0	8.9	8.8	8.8	9.0	9.3	9.7	10.0	10.6	10.9	10.9	10.9	11.0	11.3	11.5	11.9	12.0	12.1	12.1	12.2
23	12.1	12.0	12.0	11.8	11.7	11.7	11.5	11.4	11.3	11.1	11.0	10.8	10.5	10.3	10.0	10.0	9.9	9.8	9.7	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6
24	9.6	9.6	9.5	9.4	9.4	9.4	9.5	9.3	9.2	9.1	9.0	8.6	8.3	8.0	7.6	7.3	7.1	7.0	7.1	7.2	7.2	7.1	7.0	7.0
25	7.0	7.0	6.9	6.8	6.8	6.7	6.5	6.7	7.0	7.2	7.4	7.6	7.9	8.2	8.8	9.2	9.8	10.3	11.1	11.6	12.0	12.5	12.8	13.0
26	13.1	13.3	13.4	13.5	13.7	14.0	14.4	14.9	15.2	15.8	15.8	15.8	15.5	15.6	15.7	16.2	16.7	17.1	17.4	18.0	18.6	18.8	19.0	19.1
27	19.3	19.6	19.7	19.7	19.8	19.9	20.1	20.4	20.5	20.4	20.3	20.0	19.9	19.6	19.7	19.4	19.0	18.7	18.7	18.7	18.6	18.6	18.5	18.4
28	18.3	18.1	18.0	17.8	17.4	17.3	17.3	17.1	17.0	16.8	16.4	15.8	15.1	14.7	14.6	14.6	14.7	14.9	15.0	15.2	15.5	15.4	15.4	15.4
29	15.4	15.3	15.2	15.0	15.0	14.9	14.9	14.7	14.6	14.4	13.8	13.3	12.7	12.3	12.0	11.9	11.8	11.8	11.8	12.0	12.0	12.1	12.1	12.1
30	12.1	12.0	11.8	11.8	11.8	11.9	12.2	12.4	12.5	12.7	12.7	12.7	12.5	12.5	12.6	12.7	13.0	13.3	13.7	14.0	14.2	14.5	14.5	14.5
ittel	13.5	13.5	13.5	13.4	13.4	13.5	13.6	13.6	13.6	13.6	13.5	13.4	13.1	13.0	13.0	12.9	12.9	13.0	13.1	13.3	13.5	13.5	13.5	13.6

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirende

September 1872.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	14.8	0.0	20.8	10.0	1	0.0	7	0.0	2	0.0	1	0.0	5	0.0	1	0.0	5	0.0	2	0.0
2	15.4	0.0	22.4	7.8	6	0.0	4	0.0	1	0.0	3	0.0	5	0.0	1	0.0	3	0.0	1	0.0
3	18.6	-0.2	25.1	11.7	8	0.0					1	0.0	9	0.0	1	0.0	4	0.0	1	0.0
4	20.6	-0.7	28.1	14.2	2	0.0	1	0.0	2	0.0			10	0.0			1	0.0	8	0.0
5	20.5	-0.4	26.9	14.8	8	4.2	4	0.0					7	0.0	1	0.0	4	0.0		
6	20.1	-0.5	25.0	15.9			4	6.3	4	0.0	3	0.0	1	0.0	1	0.0	11	11.3		
7	18.6	-0.1	23.9	14.1							2	0.0	10	0.0	1	0.0	11	14.6		
8	17.8	0.2	22.4	15.0	7	0.0	1	0.0					7	0.0	1	0.0	8	0.0		
9	17.7	0.3	23.0	14.4	8	0.0	5	0.0	1	0.0			4	0.0			5	0.0	1	0.0
10	17.8	0.0	22.8	13.0	1	0.0							5	0.0	2	0.0	16	0.8		
11	16.7	0.0	21.5	12.9	13	0.0					5	0.0	4	0.0					2	0.0
12	17.8	0.3	25.4	10.5	2	0.0	4	0.0	5	0.0	5	0.0	5	0.0	2	0.0	1	0.0		
13	19.3	0.1	25.8	13.2	2	0.0	7	0.0	1	0.0	1	0.0	11	0.0			2	0.0		
14	19.1	-0.1	25.4	14.0	1	0.0			1	0.0			9	0.0	1	0.0	2	0.0	10	52.6
15	17.5	0.0	22.8	11.0	1	0.0	2	0.0			7	0.0	2	0.0			3	0.0	9	2.6
16	16.4	-0.3	20.3	13.1	6	0.0	8	5.0			2	0.0			1	0.0	1	0.0	6	0.0
17	17.3	-0.3	23.1	12.2									4	0.0	4	0.0	10	9.9	6	0.0
18	17.2	0.1	25.3	9.4									16	0.0			8	24.4		
19	14.5	0.5	16.1	11.9					1	2.0			2	0.0	4	0.0	17	51.6		
20	13.0	1.0	17.5	8.6	1	0.0							4	1.9			15	24.6	4	0.0
21	8.0	0.1	11.1	4.0									4	0.0	5	0.0	15	65.9		
22	7.1	0.1	11.2	3.3	4	0.0			1	0.0	8	0.0	3	0.0					8	52.1
23	8.7	0.0	13.5	4.3	15	0.0	3	0.0	1	0.0							5	0.0		
24	11.5	0.3	17.0	8.1							7	0.0	7	0.0	1	0.0	9	1.5		
25	8.9	-0.2	14.6	6.0									8	0.0			11	103.0	5	0.0
26	7.8	0.1	13.2	3.9	2	0.0							3	12.8			17	9.7	2	0.0
27	9.5	0.6	15.9	4.4					2	0.0	1	0.0	12	0.0			9	15.3		
28	11.5	-0.6	20.0	3.4							2	0.0	13	10.1	1	26.8	8	127.7		
29	13.1	-0.4	19.9	6.4							2	0.0	11	1.3			10	118.7	1	0.0
30	12.9	-0.7	17.7	11.1	1	0.0	4	0.0			3	1.9	11	0.0	2	0.0	3	3.3		
Mittel	15.00	-0.03			88	4.2	54	11.3	22	2.0	53	1.9	192	26.1	29	26.8	214	582.3	66	107.3

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

September 1872.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	714.9	0.0	715.4	714.1									1	0.28			1	0.19		
2	715.0	0.0	715.9	714.4																
3	713.3	0.1	714.5	712.8																
4	712.7	0.2	713.7	711.9																
5	713.4	-0.1	714.0	712.1																
6	714.1	-0.3	715.0	713.2																
7	713.6	0.0	713.8	713.2													1	0.57		
8	713.2	0.0	713.5	713.0	2	0.30											1	0.15		
9	713.3	0.0	713.7	713.0																
10	714.4	-0.2	716.0	713.8																
11	717.8	-0.2	719.7	716.2																
12	720.2	0.0	721.0	719.7																
13	720.4	0.5	720.9	719.1																
14	717.0	0.1	718.9	715.9																
15	714.6	0.1	716.2	713.5																
16	712.8	0.0	713.9	712.2																
17	711.7	0.0	712.5	711.0																
18	709.3	-0.4	711.4	707.4																
19	707.7	-0.2	709.5	706.6									1	0.23	3	6.44	8	15.30	1	4.31
20	706.7	0.1	708.8	705.0													4	2.53		
21	708.9	-0.2	710.1	706.9													3	4.07		
22	710.3	-0.2	712.2	708.8	3	1.18			1	0.91										
23	710.7	0.2	712.1	709.6																
24	708.3	0.0	709.6	707.0																
25	708.8	0.0	713.0	706.5													3	2.91		
26	715.9	-0.3	719.1	713.1																
27	719.5	0.0	720.5	718.4																
28	716.2	0.3	718.3	714.6																
29	713.4	0.2	715.4	711.8																
30	712.9	0.0	714.5	711.8			1	1.24					6	4.18	2	0.27	2	2.75		
Mittel	713.37	-0.01			5	1.48	1	1.24	1	0.91			8	4.69	5	6.71	23	28.47	1	4.31

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $- \frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

September 1872.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages Mittel	Diff.	Max.
1	74	90	89	85	87	84	87	85	75	70	56	53	50	48	50	49	42	36	55	83	83	79	80	86	70	-3	90
2	88	84	86	93	85	86	93	87	75	72	67	64	59	54	54	47	54	56	59	79	82	91	91	86	75	-3	93
3	86	88	91	91	93	91	88	84	76	75	65	60	55	46	55	55	51	59	51	76	85	85	86	88	74	-2	93
4	87	87	85	86	87	86	85	84	79	75	66	56	53	59	56	56	57	62	62	80	88	88	91	84	75	0	91
5	86	97	88	91	90	86	86	85	80	72	67	61	52	52	43	46	50	55	68	83	84	84	89	88	74	0	97
6	85	85	85	85	87	82	81	74	69	65	58	55	48	50	50	52	54	58	65	69	74	69	81	82	69	1	87
7	86	86	85	84	85	85	86	87	84	80	73	70	64	69	71	65	58	60	86	87	85	85	85	86	79	1	87
8	90	90	91	90	95	91	91	88	79	74	70	68	60	57	64	67	75	72	82	90	93	98	97	98	82	1	98
9	100	100	100	100	100	98	94	89	86	81	77	68	62	63	54	54	51	57	66	70	83	83	85	89	80	0	100
10	90	91	89	92	90	90	92	89	77	69	65	60	55	55	49	52	54	60	67	73	77	83	88	89	75	0	92
11	90	93	90	88	90	90	87	88	84	76	65	63	58	60	56	54	54	44	64	73	84	89	89	91	76	0	93
12	94	93	96	85	85	85	89	88	84	75	69	68	59	55	55	50	50	57	57	84	84	90	90	90	76	2	96
13	91	90	90	90	90	94	91	90	85	75	68	64	56	51	49	49	48	49	55	75	82	81	85	81	74	-2	94
14	88	91	90	93	90	91	89	90	85	76	70	60	52	56	54	58	58	54	70	71	71	85	95	90	76	5	95
15	86	90	94	97	94	91	95	87	81	69	60	56	53	51	48	44	47	54	52	68	81	85	85	83	73	-3	97
16	89	86	86	93	87	81	87	79	75	70	65	74	68	70	65	64	75	79	80	78	82	83	86	89	79	0	93
17	95	94	87	92	90	94	92	90	84	74	61	54	49	50	49	49	51	52	69	74	78	85	85	88	74	1	95
18	88	88	90	88	90	86	88	89	84	72	66	57	56	55	45	45	46	51	55	61	79	81	77	81	72	-2	90
19	80	77	85	76	78	74	90	86	88	86	90	89	89	90	89	87	94	90	90	94	93	92	95	94	87	-4	95
20	90	94	96	87	84	90	86	85	83	68	60	54	51	50	47	49	64	64	73	84	88	85	80	84	75	0	96
21	86	86	80	80	84	85	87	77	68	68	55	45	41	38	46	50	51	50	56	78	75	95	90	87	69	1	95
22	84	84	84	85	77	76	74	70	64	61	65	70	70	84	83	78	80	98	96	91	94	91	90	95	81	2	98
23	91	100	100	100	97	97	96	96	93	86	83	74	67	59	56	58	57	51	70	78	82	84	86	90	81	-1	100
24	90	90	94	95	93	90	90	89	70	66	64	64	62	60	60	58	60	59	60	56	87	88	89	86	76	-4	95
25	88	85	82	88	85	85	87	90	77	63	64	75	78	86	87	100	96	94	100	91	90	91	88	85	86	-3	100
26	85	85	85	80	87	84	88	85	74	60	52	45	44	46	46	47	56	62	60	69	76	70	64	84	68	-1	87
27	83	83	83	83	84	79	89	83	65	56	50	45	40	39	36	37	44	42	44	55	78	78	82	82	64	-5	89
28	77	85	86	89	84	86	85	83	80	71	65	50	38	40	43	46	50	60	68	78	79	90	96	98	72	5	98
29	97	95	87	85	86	81	78	76	75	64	45	35	32	30	33	37	39	43	59	61	59	74	70	75	63	7	97
30	77	85	83	75	86	88	92	88	85	84	80	77	63	71	76	72	69	85	90	92	94	95	98	100	84	1	100
Mtl.	87	89	89	88	88	87	88	85	79	72	65	61	56	56	56	56	58	60	68	77	82	85	86	88	75	-0.2	

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt w
Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Basel: P. Merian. Lage: Länge: $0^h\ 21^m$ Breite: 47° 33′ Höhe: 278^m

1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	14.5	12.1	18.7	2.0	W 1	4.4 na.r,wo°,a.he
2	16.8	10.7	21.7	0.0	O 1	he
3	20.5	15.6	25.1	0.7	O 1	he
4	21.2	17.4	28.1	0.7	O 1	he
5	21.0	16.2	26.2	1.0	N 1	he
6	20.9	18.2	25.9	2.3	var. 1	m. wo, he
7	20.1	16.1	24.8	5.7	var. 1	wo°, a. r°. b
8	18.3	17.9	19.3	10.0	W 1	b, m. r°
9	18.4	14.3	22.9	6.7	N 1	m. wo, he, a. b
10	18.4	14.3	22.5	6.0	W 2	wo
11	17.4	16.5	20.7	2.7	NW 1	0.4 na.r,m.wo,he
12	17.7	13.1	23.2	0.0	SW 1	he
13	19.3	14.7	24.5	0.0	N 1	he
14	19.4	15.7	24.2	5.0	var. 1	wo, nm. he
15	18.4	14.1	22.5	6.0	W 1	m. he, wo
16	16.9	15.3	19.3	6.3	W 1	na. r, m. b, wo
17	16.9	12.3	22.7	5.3	SW 1	1.6 wo
18	18.0	12.1	24.3	3.7	var. 1	he, a. wo
19	15.1	15.5	16.4	10.0	S 1	na. bl, b, r°
20	12.7	11.7	15.5	9.3	W 1	m. wo. r°, b
21	9.5	8.4	12.0	6.7	W 1	na. r°, m. b, wo
22	7.5	7.1	9.8	6.0	W 1	1.9 m.wo.r,wo,a.he
23	7.8	3.2	13.1	7.0	S 1	m. wo°, wo, a. b
24	9.4	5.7	14.3	4.3	N 1	m. b. n, he
25	8.4	6.7	9.7	7.3	var. 1	2.6 m. he, r, b
26	8.4	4.1	11.3	5.3	W 1	m.he,r°,nm.wo,a.he
27	9.3	6.9	14.0	2.0	W 1	he°
28	11.0	4.7	18.3	1.7	W 1	he, nm. wo°
29	14.2	8.9	19.9	5.3	W 1	m.wo, nm.he, a.b
30	13.3	14.0	15.2	9.7	W 1	6.3 na.r,m,wo,r
Mittel	15.37	12.12	19.54	4.6		17.2

N: 5. NO: 4. O: 9. SO: 2. S: 2. SW: 11. W: 26. NW: 5. — **18./19.** Nachts 4-5^h Regen u. Blitz.

Solothurn: Bachtler. Länge: $0^h\ 21^m$ Breite: 47° 13′ Höhe: 474^m

1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	14.0	12.0	18.0	2.7	N 1	he, nm. wo
2	13.7	8.0	18.5	0.0	var.	he
3	16.7	11.0	22.0	0.0	var.	he
4	19.0	15.0	24.0	0.0	W	he
5	19.7	16.0	24.0	0.7	var.	he
6	19.3	17.0	23.0	0.3	var.	he
7	18.3	14.0	24.0	4.7	W	he, a. b
8	18.3	16.0	22.0	10.0	W	b
9	18.0	15.0	23.0	2.3	NO	he, a. wo
10	17.7	14.0	23.0	3.7	var.	wo°
11	17.0	16.0	21.0	3.3	var.	wo, a. he
12	16.7	12.0	21.0	0.0	NO	he
13	18.3	14.0	23.0	0.0	O	he
14	18.3	14.0	24.0	4.7	N	m. n, he
15	18.0	13.0	23.0	4.7	W	he, a. b
16	16.0	15.0	19.0	6.0	NO	m. b. r, wo
17	15.3	11.0	21.0	1.0	N	he
18	15.2	9.5	21.0	5.7	N	m. n, he, a. wo
19	14.0	15.0	15.0	10.0	W 1	rg
20	12.0	10.0	16.0	8.3	var.	m. wo, b, a. st
21	7.7	7.0	11.0	5.0	W 1	m. b, wo, a. he
22	6.2	4.5	9.0	7.7	W 1	m. rf, b, r
23	9.0	6.0	13.0	6.0	O	m. b, wo, a. he
24	10.3	8.0	15.0	4.3	var.	m. b, wo°, a. he
25	9.0	6.0	13.0	6.0	W 1	m.he.st,nm.b.r
26	7.5	3.5	13.0	5.0	W	m.he.rf,b,a.wo
27	8.0	4.0	13.0	9.0	W	b, nm. wo
28	9.0	3.0	16.0	1.0	var.	he
29	12.3	6.0	18.0	3.7	W 1	he, a. b
30	14.0	11.0	16.0	6.7	W 1	r, a. he
Mittel	14.28	10.88	18.75	4.1		?

Windstill: 65. N: 12. NO: 20. O: 5. SO: 5. S: 1. SW: 2. W: 34. NW: 5. **16.** Regen 10-11^h Vorm. — **19.** id. 7-12^h Vorm. u. 2-9^h Nachm. — **20.** Sturm von 3-6^h Nachm. — **21.** Schnee auf dem Jura. **22.** id. 6-9^h Nachm. — **25.** 1^h W3; Regen 1-9^h Nachm. — **30.** id. 7-12^h Vorm. und 1-4^h Nachm.

Olten: Th. Munzinger. Länge: $0^h\ 22^m$ Breite: 47° 21′ Höhe: 393^m

1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	15.6	13.0	19.5	3.0	var.	3.6 na.r,m.he,wo
2	15.1	9.6	22.0	3.0	O	m. n, wo, he
3	17.6	12.2	23.3	4.0	O	m. n, he
4	19.6	15.4	27.1	2.7	O	m. n, he
5	20.5	16.7	26.6	1.3	var.	th, he
6	19.0	15.7	24.3	1.7	S	th, he
7	19.3	15.2	25.2	3.3	W	th, he, a. wo. r
8	18.8	17.1	22.2	8.0	N 1	1.4 m.r°,wo,a.b
9	18.3	15.0	23.1	5.3	ws	na.r°,m.n,wo°
10	18.2	13.8	23.3	6.3	N	th, wo
11	17.4	16.0	21.7	3.0	var.	m. wo, he
12	16.9	10.9	24.0	3.3	O	m. n, he
13	18.7	13.2	25.2	3.3	O	m. n, he
14	19.2	14.9	25.0	5.3	N 1	m. n, he°
15	18.7	13.6	23.4	3.7	var.	he°, nm. wo
16	17.4	15.5	20.2	6.0	N	2.9 m.r,he°,a.wo
17	15.9	12.1	22.2	3.3	N	wo, a. he
18	16.2	10.8	23.1	4.3	SW 1	m.nb,he,a.wo
19	14.5	14.5	16.3	9.7	W	rg
20	12.2	12.1	14.8	8.0	ws	23.6 wo, nm.rg
21	8.8	9.0	11.0	5.0	W	2.7 m.r,wo,a.he
22	7.2	6.2	8.3	7.0	N	m. rf, b, a. wo
23	9.4	5.9	13.5	8.5	S	m. n, wo
24	10.1	7.8	14.8	3.0	SW	m. th. wo, he
25	9.4	6.3	12.9	6.7	N	m. he, nm.r, b
26	7.5	3.6	12.5	2.7	N	4.9 rf,nm.wo,he
27	9.1	5.5	14.6	1.0	W	rf, he
28	10.2	2.8	17.1	0.7	W	rf, he
29	12.9	6.5	19.0	3.3	SW 1	rf, he, a. wo
30	11.8	10.7	13.0	8.7	SW 1	m. a. r, wo
Mittel	14.85	11.39	19.67	4.5		39.1

Windstill: 77. N: 6. SW: 11. W: 1. NW: 1. — **7.** Regen seit 6$^3/_4{}^h$ Ab. — **8.** id. seit 7^h Morg. — **25.** id. seit 1^h Nachm. **30.** id. bis 8^h Vorm. u. von 3^h Ab. an mit Donner.

Lage.	**Lohn:** G. Weber. Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 45′ Höhe: 645^m						**Kreuzlingen:** J. Stamm. Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 39′ Höhe: 428^m						**Winterthur:** E. Steiner. Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47° 30′ Höhe: 441^m					
1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	12.8	10.2	14.8	2.0	W	m. wo, he	15.7	16.0	18.6	1.7	O 1	na, r°, he°	14.4	12.5	19.4	6.7	SW	wo, a. b
2	15.9	11.4	19.6	0.0	NO 1	he, m. th	16.8	15.8	18.7	0.0	O	th, he	13.4	8.5	19.2	3.3	O	m. nb, he
3	18.9	14.3	22.1	0.0	NO	he, th	18.5	16.9	21.6	0.0	O 1	th, he	17.3	10.5	24.0	1.0	SO	he
4	21.4	17.0	24.3	0.0	NO	he, th	20.3	16.4	24.4	0.0	O	th, he	19.9	14.0	26.4	0.7	O	th, he
5	22.4	19.2	26.2	0.7	var. 1	he, th	22.9	24.0	24.3	0.0	O 1	th, he	21.2	15.9	28.6	1.0	SO	he
6	21.2	18.2	24.9	1.8	SW 1	he	21.8	21.6	25.2	0.8	W	th, he	21.0	18.5	26.1	0.7	SW	th, he
7	18.8	14.8	24.0	3.7	SW 1	he, a. r	21.0	20.0	23.0	3.3	var.	th, he, a. b	20.0	15.9	25.0	3.7	SW	he, a. b, r
8	16.6	15.7	17.7	9.0	NW 1	3.4 wo, a. b	18.8	17.2	22.2	6.3	W	m. wo, he, a. b	19.4	17.4	22.6	6.3	SW	1.94 wo, a. b, r
9	18.9	14.7	21.6	2.0	var. 1	he, th	18.5	17.6	21.6	0.7	O 1	th, he	18.3	15.9	23.0	2.7	SW	0.73 he°
10	17.6	15.0	21.5	3.3	W 1	he, th	19.1	18.6	22.3	1.0	W 1	th, he°	18.7	15.2	22.8	5.0	SW 1	wo
11	16.3	13.7	20.0	1.7	N 1	he, th	16.5	17.0	17.4	2.0	W	m. wo, he	17.3	17.0	21.6	2.7	NW 1	m. wo, he
12	18.7	14.8	22.1	0.0	O	he, th	18.1	16.2	21.0	0.0	O	th, he	17.4	12.1	24.3	0.7	NO	m. nb, he
13	20.2	16.4	23.4	1.0	NO	he, th	18.5	15.0	22.2	0.0	O 1	he	17.8	12.7	23.8	0.3	O	th, he
14	19.9	17.1	25.0	5.3	W 2	wo, th	19.3	15.9	24.0	2.0	W 1	he, a. wo°	19.4	15.8	25.4	5.0	SW 2	wo, a. he°
15	18.3	16.0	22.5	6.3	W 1	wo, a. b	18.3	15.7	21.7	6.0	W 1	wo	18.8	14.3	23.6	4.7	SW	wo, nm. he°
16	15.6	13.9	17.6	9.0	O	m. b, wo	17.2	15.7	19.2	5.3	W	12.0 na. r, wo	17.8	16.5	20.5	6.7	NW	0.24 m. r°, wo
17	16.8	13.6	19.4	7.0	W 1	b	16.9	15.0	20.6	3.0	W	m. wo, he	15.2	11.5	21.6	2.8	NW	m. wo, he
18	17.2	13.1	21.2	3.3	SW 1	th, he, a. wo	17.2	12.3	22.2	0.7	W 1	he	16.4	10.6	23.2	2.7	SW 1	he, a. wo
19	12.4	13.6	13.6	10.0	SW	6.0 rg	14.4	15.8	15.1	9.7	W	4.4 rg	14.5	14.0	16.9	10.0	SW 1	6.72 b. r
20	9.8	9.4	11.8	7.7	SW	2.1 nm.r,b.r,a.he	12.3	11.4	15.0	10.0	W	4.6 b, nm. r	12.4	11.2	15.5	10.0	SW 1	8.64 b, nm. r
21	6.1	6.4	7.6	6.7	W 1	0.9 v, r, rs	7.6	8.8	8.6	5.3	W 1	1.6 r°	8.5	8.3	11.8	6.0	W 1	3.73 m.b,r,nm.a.wo°
22	4.9	4.7	5.8	5.7	W 1	wo, m. rf	7.3	7.9	8.4	5.7	W 1	rf, he, wo, nm.r	6.7	6.5	7.7	6.7	NW 1	m. he, nm. r°. b
23	7.5	3.7	10.5	2.7	NO 1	1.0 m. rf², r°	8.6	5.8	12.4	2.0	O 1	m. wo°, he	8.1	4.0	13.6	5.3	NW	0.40 wo
24	9.2	5.1	13.3	1.3	W 1	he, m. rf	10.7	8.1	12.6	2.0	O	m. wo, he	9.5	6.6	15.3	2.3	W	m. wo°, he
25	9.4	8.4	13.6	4.3	SW 2	m. he, rg. w	10.9	8.6	16.0	4.7	W 1	m. nb, wo°, a. b	9.8	4.5	16.5	6.3	SW 2	m. he, nm. b. r
26	6.9	3.0	11.0	3.0	W 2	0.5 he, th	8.7	7.8	11.1	3.3	W 1	wo, a. he	9.2	7.5	12.6	5.7	W 2	3.64 m.a.wo, nm.r°
27	7.1	5.8	10.9	2.3	W 1	m. wo, he	8.6	6.5	12.5	4.0	W 1	wo, a. w. he	7.9	6.1	11.8	2.7	W 1	0.08 m.a.he°, wo°
28	10.9	5.0	14.8	1.0	W 2	he, a. st	11.8	10.8	16.0	0.0	W 1	he	10.9	5.8	18.5	0.7	SW 1	he
29	13.1	9.0	18.2	2.7	SW 1	m. he, a. b	15.5	14.4	18.2	0.0	W	he	13.8	8.8	20.0	1.0	SW 1	he
30	11.1	10.6	12.5	10.0	SW 1	4.1 rg	13.8	12.7	17.1	8.0	W	b, nm. wo. r	13.1	12.7	15.6	9.0	SW	0.81 na.r,nm.r.bl.d
Mittel	14.49	11.76	17.70	3.8		18.0	15.52	14.17	18.44	2.9		22.8	14.94	11.69	19.89	4.6		26.93

Windstill: 30. N: 4. NO: 11. SO: 1. S: 3. SW: 29. W: 23. NW: 4. — **2. 3. 4. 5. 9. 13. 14. 18. 21. 25. 26.** Vorm. Nebel im Thal. — **7.** Regen $8^1/_2$-10^h Ab. — **15. 27.** Morgenroth. — **18.** Blitze im S $8^1/_2{}^h$ Ab. — **20.** Regen 12-2^h Nachm. **23.** id. 10-11^h Vorm. — **25.** id. 2-5^h Nachm. **28.** Ws 9^h Ab.; cirri. — **30.** Regen $6^1/_2$-9^h Vorm. $1^1/_2$-4^h Ab.

2. 12. 27. Alpen klar.

Windstill: 42. O: 18. W: 36. — Nebel auf dem See: **2. 3. 4. 17.** — Morgenroth: **23. 24. 25.** — **19.** Regen seit 9^h Vorm. **20.** id. 2-4^h Ab. mit Unterbrechung. — **21.** id. $10^1/_4{}^h$ Vorm. — **10. 14. 22. 26. 28.** 1^h W2. — **21.** 7^h W2.

Windstill: 48. NO: 1. O: 1. SO: 2. SW: 32. W: 10. NW: 7. — **7.** Regen seit $7^1/_2{}^h$ Ab. — **8.** id. seit 8^h Ab. — **16.** id. 8-9^h Morg. — **19.** id. 7^h Morg., 10-12^h Morg. u. 3-4^h Nachm. — **20.** id. 3-5^h Nachm. **21.** id. 10-11^h Vorm. — **22.** id. 1-2^h Nachm. **25.** id. 3-6^h Nachm. — **26.** id. seit 2^h Nachm. **30.** id. 2-5^h Nachm.; 3^h Blitz und Donner.

Lage.	Frauenfeld: E. Kollbrunner. Länge: 0h 26m Breite: 47° 34′ Höhe: 422m						Rorschach: Largiadèr. Länge: 0h 29m Breite: 47° 29′ Höhe: 455m						St. Gallen: G. Zollikofer. Länge: 0h 28m Breite: 47° 26′ Höhe: 679m					
1872. IX.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	—	12.6	—			3.5	14.2	13.3	16.2	6.0	SW	5.5 m.b, wo, a.he	12.6	11.4	16.8	4.0	var.	3.2 wo, a. he
2	14.0	10.1	19.2		N	m. n, he	14.8	12.0	16.5	2.3	NO	m. wo, he	13.6	9.6	19.3	0.0	NO	he
3	16.4	11.0	21.9		NO	he	17.5	14.0	19.1	2.0	NO	he, a. wo	16.9	12.4	22.4	0.0	N	th, he
4	19.3	13.6	24.8		O	m. n, he	20.1	17.3	22.2	0.6	NO	he	20.1	16.6	24.8	0.7	SW	th, he
5	19.5	15.3	25.0		var.	m. n, he	20.5	18.2	22.8	0.0	NO	he²	21.2	19.4	25.9	0.3	N	th, he
6	—	19.0	24.8		NW	he	21.1	20.3	23.5	1.0	NO	he	20.3	20.4	24.0	0.7	SW	he
7	19.4	15.2	23.5		W	he	20.2	17.7	24.0	1.6	NO	he, a. wo	19.2	16.5	23.8	1.0	SW	he
8	19.2	17.0	22.8		N 1	m. b, wo	18.9	18.6	20.7	8.6	SW	m. b, wo, a. r	17.3	16.4	21.4	9.0	var.	wo, a. r. b
9	—	15.8	21.3		NO	1.3 he	18.4	16.1	20.4	4.6	N	12.7 wo	17.2	14.8	20.2	2.3	N	13.9 m. wo⁰, he
10	17.7	14.2	22.0		NW	he	18.5	16.4	20.9	6.3	NO	wo	17.6	15.0	21.3	6.7	var.	th, wo, a. b
11	17.5	17.2	20.4		N	m. wo, he	17.6	16.7	19.4	8.0	W	m. b, wo	16.1	15.0	20.0	5.0	SW	m.b.r⁰, wo, a.he
12	16.5	11.6	21.2		NW	he	17.5	15.3	19.5	4.0	SO	m. b, he	16.1	12.7	21.2	0.0	N	th, he
13	—	13.2	23.0		NW	he	18.6	16.3	21.9	1.3	NO	he⁰	18.1	15.2	22.8	0.0	N	th, he
14	18.2	14.4	23.4		NW 1	wo	19.3	17.5	22.2	7.3	NO	wo	18.7	16.2	23.2	2.7	W	he, a. wo
15	18.6	15.5	22.2		NW 1	wo	18.8	17.4	20.7	9.3	W	b, nm. wo	17.7	15.6	20.4	9.0	W	wo, a. b
16	—	16.4	19.1		NW	1.4 b	17.3	16.2	18.8	10.0	S	10.3 rg	16.1	15.2	17.6	10.0	W	10.2 na. m. r, b
17	18.6	12.2	20.2		NW	m. n, he	16.9	15.5	18.6	7.6	NO	m. b, wo	15.8	13.0	19.8	8.0	W	wo
18	—	9.6	—		W	he	17.6	14.6	20.4	2.6	NO	he⁰, a. wo	16.8	14.0	21.5	0.3	W	th, he
19	13.9	13.4	15.8		N	b. r	15.9	17.5	16.7	10.0	W	b, a. r	14.8	17.0	15.5	8.3	SW	rg, m. th
20	12.5	12.4	14.4		W	7.5 b	12.0	11.4	14.7	10.0	W	5.8 rg	9.9	9.8	12.3	10.0	W	5.9 b
21	8.7	9.4	10.4		NW 1	wo	8.9	9.4	9.2	8.0	W	3.0 m.b, nm.r, a.wo⁰	6.1	7.4	6.8	6.3	W	4.7 m.r, wo, a.he
22	—	4.2	—		W	m. he, rf	9.1	10.8	10.1	8.6	W	m. wo, b, a. r	6.5	8.2	7.0	7.0	SW	m. he, r, a. b
23	7.6	4.7	11.4		SO	m. n, wo	8.3	6.0	9.8	4.3	NO	6.0 m. wo, he⁰	7.2	5.0	11.3	4.3	N	5.4 wo, a. he
24	9.6	6.3	14.2		var.	m. wo, he	10.9	9.4	12.4	4.3	N	m. b, he	9.2	8.1	12.6	3.7	NO	m. b, he
25	10.2	6.6	15.0		var. 1	m. b. r, he	11.3	9.0	15.4	9.3	W	m. b, wo, a. r	9.2	6.0	14.6	7.0	NW	m. he, b, nm. r
26	9.4	8.3	11.8		NW 1	wo	9.5	8.4	11.5	7.6	W	4.3 m. b, wo	8.0	7.0	10.0	8.3	W	3.4 m. a. b, wo
27	8.4	6.7	12.3		NW 1	wo	9.9	8.8	11.8	6.6	SW	b, a. he	7.0	6.4	10.3	6.3	SW	m. b, wo, a. he
28	—	6.2	—		NW	he	11.1	7.2	13.8	6.6	SW	m. b, wo	13.0	9.1	16.0	0.7	SW	he
29	12.5	8.0	17.6		NW 1	he	15.3	12.6	18.0	2.0	SW	he⁰	14.1	11.0	17.3	1.7	SW	he, a. wo
30	13.7	13.2	16.2		NW 1	m. wo, b. g	13.7	14.0	15.4	10.0	SW	0.4 b, nm. r, g	12.6	13.0	14.3	9.7	SW	1.6 r, nm. g, a.b
Mittel	?	?	?			?	15.45	13.93	17.55	5.7		48.0	14.32	12.58	17.81	4.4		48.3

8. 1h Nachm. N3. — **27.** 1h NW3. — **29.** 1h NW3. — **30.** Gewitter 4h Nachm.

Windstill: 63. NO: 2. SO: 2. S: 2. SW: 20. W: 36. — **30.** Gewitter 5h Ab.

Windstill: 25. N: 8. NO: 3. SW: 32. W: 17. NW: 5. — **8.** Regen 6¼-9h Ab. **16.** id. 7h Morg. — **19.** Abends SW3-4, später SW2, 9h SW. — **21.** Graupeln 11½h Vorm. — **22.** Regen seit 3½h Nachm. **25.** id. seit 4½h Nachm. — **30.** Gewitter 3½-4½h Nachm.

Lage.	**Trogen:** St. Wanner.					
	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 25′ Höhe: 924^m					
1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	11.5	9.6	14.8	5.0	SW	8.1 m.b,wo,a.he
2	14.2	10.3	17.5	0.0	N	th, he²
3	19.8	16.6	21.9	0.0	S	th, he, a. fh⁰
4	21.8	19.8	24.4	0.7	SO	he, fh
5	21.8	19.2	23.8	0.0	S 1	he, a. fh
6	18.8	17.8	21.7	0.7	NW	m. fh, he
7	17.9	16.4	20.7	0.0	N	th⁰, du
8	15.0	11.4	19.1	8.7	var.	wo,nm.rg,a.bl
9	15.5	13.7	18.0	3.7	N	11.3 m.r,wo,a.he
10	16.1	15.4	18.4	6.7	N	th, wo
11	14.2	13.5	16.8	6.8	W 1	m.th.b,wo,a.he
12	16.0	13.2	19.2	0.0	NW	th, he
13	17.6	15.7	20.6	0.0	NW	th, he
14	17.2	15.7	20.9	2.8	W. 1	th. he, wo
15	15.9	13.6	19.6	8.7	W	th, wo
16	14.2	13.8	16.2	6.7	NW	6.8 nm.m.r,wo,a.he
17	14.1	12.5	16.9	6.8	NW	th, wo
18	16.1	13.7	19.5	1.7	S	th. he, a. wo
19	13.0	15.4	13.6	9.8	W 1	th, rg
20	8.5	7.8	11.7	10.0	W	8.8 rg, a. bl
21	4.8	5.1	5.3	6.0	SW 1	7.1 r. rs, a. he
22	5.0	6.7	6.2	7.8	W 1	m. rf, nm. rg
23	5.8	2.8	8.7	1.7	W	1.8 th, he
24	8.0	6.4	9.9	3.3	W	m. th. wo, he
25	8.8	8.4	13.2	6.8	W	th. wo, a. r
26	5.4	4.8	8.0	6.0	W 1	6.9 r, rs, a. he
27	6.8	4.7	8.5	6.7	W 1	b, a. he
28	11.4	8.9	14.2	0.7	SW 1	he
29	12.8	10.9	15.6	0.8	SW 1	th, he
30	10.4	10.7	12.1	10.0	SW 1	0.5 nm. p. rs
Mittel	13.21	11.77	15.89	4.2		50.3

Windstill: 52. N: 2. S: 10. SW: 15. W: 16. NW: 2. — **3. 4. 25. 27. 28.** cirri. — **8.** Regen seit 3½^h Nachm. — **12. 13. 14. 18. 23.** Vorm. Nebel im Thal. — **21.** Schneeflocken 11¾^h Vorm. **25.** Morgenroth; Regen von 4½-9^h Ab. — **26.** Riesel 11½^h Vorm. — **30.** Platzregen u. Riesel 4½^h Nachm.

Lage.	**Gäbris:** C. Preisig.					
	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 1253^m					
1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	9.2	7.0	11.8	4.8	W	8.6 m. b, he
2	14.1	11.0	17.2	0.0	var. 1	he
3	20.4	17.4	24.0	0.3	O	he
4	22.0	20.2	25.7	1.0	SO	he
5	19.8	19.9	21.0	0.7	S	he
6	17.8	17.6	18.2	1.8	O	he
7	16.8	15.0	18.9	2.7	W 1	he, a. wo
8	14.8	15.0	17.0	8.7	W	m. a. b, wo
9	13.9	11.0	16.8	7.0	O	15.7 wo
10	13.1	12.8	15.2	9.0	W 1	wo, a. b
11	12.0	10.5	13.4	6.8	var.	b, a. he
12	16.2	12.8	18.8	0.0	W	he
13	17.7	16.7	19.8	0.8	W 1	he
14	14.9	15.0	17.4	3.0	W 1	m. he, wo⁰
15	12.9	11.8	15.0	7.8	W 1	m. b, wo
16	11.1	10.9	12.0	9.7	W 1	15.7 b
17	12.0	11.0	13.6	5.7	S	wo, nm. b
18	14.0	11.4	17.2	4.0	W 1	he, a. wo
19	9.2	10.9	11.0	10.0	W	b, a. r
20	5.4	5.4	7.8	10.0	W	12.3 b
21	1.8	2.0	0.4	6.7	W 2	5.8 m.b,s, a.he
22	1.9	3.7	2,2	7.8	W 1	m. he, b
23	4.2	2.8	6.4	4.7	O	1.4 he, nm. wo
24	7.5	4.8	10.6	4.7	S	1.2 m. b, he
25	6.1	6.8	9.8	6.8	W 1	wo, a. b
26	2.5	1.7	4.0	6.7	W 1	4.2 m.b,wo,a.he
27	5.0	3.2	4.8	5.7	W 1	wo, a. he
28	9.2	6.4	11.2	1.0	W 1	he
29	10.4	9.2	12.1	1.3	W 1	he
30	7.8	8.4	8.9	10.0	W 1	0.8 b, a. do
Mittel	11.41	10.39	13.36	4.8		65.7

Windstill: 28. N: 1. O: 5. SO: 1. S: 4. SW: 3. W: 52. NW: 2. — **2. 3. 4.** Nebel im Thal. — **23.** Herumziehende Nebel. **19.** Regen seit Mittag. — **21.** Schnee seit 9¾^h Morg. — **30.** Donner im Westen von 3¾-4½^h Ab.

Lage.	**Altstätten:** R. Wehrli.					
	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 478^m					
1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	13.7	11.8	17.8	4.0	S	9.4 wo, a. he
2	15.6	11.0	20.4	0.0	W	he
3	18.8	14.2	23.5	0.1	W	he
4	20.7	15.6	26.0	0.8	W	he
5	22.2	20.0	26.0	0.0	NW	he
6	20.8	19.0	25.8	0.7	NW	he
7	19.7	15.2	24.2	3.0	NW	he, a. wo
8	18.5	17.0	22.2	8.7	W	wo, nm. r.
9	17.7	14.8	21.0	6.7	NO	14.5 wo
10	18.5	16.2	21.8	7.7	NO	wo, a. r⁰
11	16.7	15.0	19.8	6.0	N	0.1 m.b,wo,a.h
12	18.2	16.4	21.0	0.0	N	he
13	18.9	15.2	23.6	0.0	NW	he
14	20.1	16.0	25.4	2.2	NW	he, nm. wo
15	18.5	16.2	21.5	7.7	W	wo
16	16.7	15.6	18.9	9.7	SW	10.0 rg
17	16.3	13.9	19.7	6.8	S	0.1 wo⁰, wo
18	16.9	13.2	21.4	0.8	SO	he
19	16.5	18.0	18.8	6.7	W 1	m. wo, nm. b.
20	11.7	12.0	14.2	10.0	NW	6.7 r
21	7.1	8.2	8.6	6.8	W 1	6.0 r, a. he
22	7.6	6.1	10.4	6.9	W	m. he, nm.
23	8.6	5.4	12.2	1.0	N	0,7 he⁰
24	10.2	7.4	14.0	3.4	NW	1.3 m. b. r, h
25	10.5	7.8	16.5	6.7	N	wo, a. b.
26	7.5	6.8	10.4	5.7	SW	6.4 wo, a.
27	7.6	5.6	11.2	6.0	SW	0.1 wo, a. b
28	10.0	5.1	14.8	1.0	SW	he⁰
29	12.7	7.6	18.7	1.0	W	he⁰
30	11.8	10.8	14.4	9.8	S	0.8 m. a. r,
Mittel	15.01	12.55	18.77	4.2		56.1

Windstill: 80. N: 1. SW: 1. W: 6 NW: 3. — **9.** Regen seit 4½^h Ab. — **21** Abends Schnee bis zu 1500 Meter herab **22.** Regen 4-5^h Ab.

Lage.	**Zürich:** Sternwarte.						**Uetliberg:** Aug. Beyel.						**Muri:** G. Ruepp.					
	Länge: 0^h 25^m Breite: 47° 23′ Höhe: 480^m						Länge: 0^h 25^m Breite: 47° 21′ Höhe: 874^m						Länge: 0^h 24^m Breite: 47° 16′ Höhe: 483^m					
1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	14.5	13.4	17.8	4.3	SO	wo, a. he²	11.2	9.8	14.6	2.0	W	he	14.4	11.9	18.7	3.3	var. 1	6.0 na.r, wo, a.he
2	14.3	9.6	19.4	0.0	S	he	11.8	9.8	15.4	1.0	N	he	14.6	8.3	20.2	0.0	N 1	th, he
3	18.2	13.1	23.4	0.3	NO	he, nm. du	16.1	12.2	20.4	1.7	N	he	17.4	10.7	23.1	0.7	N	n, he
4	20.9	15.7	26.1	5.3	N	m.n².he, wo, a.he	19.6	17.4	23.8	1.7	SW	he	19.9	14.9	26.3	0.3	N	n, he
5	20.9	17.0	25.7	1.7	NO	m. nb, he	20.2	18.6	24.4	1.3	W	he	20.6	16.3	26.0	0.7	NO	th, he
6	20.4	18.5	24.8	2.3	var.	m. nb, b°, a. he	19.9	19.6	23.8	2.0	W	he	20.1	16.8	25.1	2.0	var.	m.th, he, nm.wo, a.he
7	19.3	16.0	23.8	4.0	NW	m.nb.he, a.b.r°	17.7	15.2	22.4	4.3	W	he, a. r	18.8	14.2	24.4	4.7	N	th, he, a. b. r
8	18.8	17.6	21.2	9.3	W	m. nb, du, a. r	17.0	16.4	20.2	5.7	W	wo, a. r	18.1	16.7	21.0	8.7	N	1.6 m.b, wo, a.b.r
9	18.3	16.2	22.2	4.0	SW	4.0 m. n, he	15.3	13.4	20.2	3.7	W	wo	17.3	15.4	21.3	3.7	N 1	2.7 m.n, wo°, a.he
10	18.4	15.4	21.8	4.7	NW	wo	14.7	13.2	18.8	4.3	W	m. b, he	17.5	13.9	21.7	6.7	N	wo
11	17.3	16.8	20.0	3.7	NW	m. wo, he	14.5	12.6	18.8	1.7	N	he	17.0	15.9	19.3	4.7	N	m.th.b, wo°, a.he
12	17.3	13.0	22.1	0.3	NW	he	14.9	12.2	19.6	1.3	NW	he	17.2	12.1	22.1	0.0	N	th, he
13	18.6	13.8	24.2	0.0	NW	m. n. th, he²	16.2	13.4	21.6	1.7	NW	he	18.6	13.1	23.9	3.7	N	m. n, he
14	18.6	15.6	23.8	5.7	NW	m. n². th, wo	17.7	15.8	22.8	3.7	W	he, nm. wo	18.9	14.8	24.7	5.0	var.	m. n, wo°, a. he
15	18.4	15.0	21.8	5.0	NW 1	wo, nm. he, b	17.1	15.2	21.6	4.7	W	wo	17.7	13.1	21.9	5.7	var.	th, wo°, a. wo
16	17.5	16.6	19.0	8.7	W	m. b, wo	14.3	13.2	16.8	6.7	NW	m. n, wo	17.0	15.9	18.3	8.0	NW	0.3 na.r, wo, a.b
17	15.9	12.2	20.2	2.0	NW	m. n. th, he	15.1	13.4	19.4	5.3	W	m. n, he	16.2	11.7	21.1	3.3	N	th, wo, a. he
18	17.4	12.2	22.2	2.0	W	m.n.th, he, nm.fh	15.5	11.8	21.2	2.0	W	he	16.1	10.0	22.3	3.7	SW	m. n, he°
19	14.7	16.6	15.0	10.0	NW	5.6 rg	10.7	10.2	11.8	7.0	W	m. a. wo, r	14.9	16.3	15.7	10.0	SW	4.0 rg
20	12.5	11.7	15.0	10.0	SW	5.7 b	8.7	10.2	12.2	10.0	W	b, a. n	12.4	11.5	15.3	9.7	S	3.3 na. r, r°
21	8.5	8.0	10.4	4.3	W 1	1.2 m.wo.w.r, a.he²	4.3	3.6	5.6	6.3	W	m. r, wo	7.6	7.1	9.9	5.3	SW	4.3 m b.r, wo, a.he
22	6.7	7.0	7.2	7.0	var. 1	m. he², b. rg	3.7	3.4	4.4	5.7	W	wo, nm. b	6.2	5.5	7.5	8.0	var.	m.wo°, rf, nm.r
23	8.8	4.8	12.3	5.3	N	2.0 m. b, wo	5.8	3.4	8.8	4.0	N	wo	8.8	5.2	11.9	8.3	SO	4.2 wo, a. b
24	11.1	8.2	14.2	3.3	O	m. wo, he	7.7	6.2	10.4	2.7	SW	he	10.3	7.9	14.7	2.7	S	m. wo, he
25	11.5	8.8	15.5	6.7	W 1	m. he, b. rg	8.7	7.8	12.8	5.3	SW	m. he, wo, a. b	10.4	6.5	15.2	7.0	W 1	m.th.wo°, wo, r, a.b
26	9.1	7.4	11.8	3.0	W 1	2.3 m.wo.w, a.he	5.7	3.8	8.8	4.0	W	m. he, wo	9.0	7.5	11.5	3.0	W	2.2 wo, a. he
27	9.3	7.8	13.0	3.7	NW 1	wo, a. he²	5.9	3.8	9.4	2.3	SW	he	9.4	8.3	12.7	2.7	SW	0.1 he, nm. wo
28	13.1	8.0	17.2	1.3	NW	he²	9.9	5.6	15.4	2.3	SW	he	12.0	5.3	17.1	3.0	var. 1	he, nm. wo
29	15.0	10.4	18.4	1.7	W 1	he², a. b°. r°	11.7	9.6	16.4	2.7	SW	he	14.7	9.5	18.9	4.0	var. 1	th, he, a. b
30	13.8	13.2	16.2	10.0	S 1	3.4 m.r, nm.g.rg	9.9	9.2	11.8	10.0	SW	r, a. b	12.8	12.5	14.9	10.0	SW 1	10.0 r, nm. do
Moyenne	15.31	12.65	18.86	4.3		24.2	12.69	11.00	16.45	3.9		?	14.88	11.62	18.89	4.6		39.7

Windstill: 54. NO: 1. O: 2. SO: 4. S: 3. SW: 3. W: 9. NW: 16. — **8.** Regen seit $6^1/_2{}^h$ Ab. — **11.** Nachm. cirri. — **18.** 9^h Ab. Blitze im S. — **19.** Donner $10^1/_2{}^h$ Vorm. — **28.** Nachm. cirri. — **30.** Gewitter $3^1/_2$-4^h Nachm.

Alpen klar: **2. 18. 20. 22. 27. 29.**

Windstill: 85. SW: 3. W: 2. — **2. 4. 13. 14. 18.** Nebel im Thal.

Windstill: 45. N: 13. NO: 1. SO: 4. S: 5. SW: 8. W: 11. NW: 5. — **7. 8. 9. 10. 12. 23. 24.** Nebel im Thal. — **8.** Morgenroth. — **25.** Regen seit 3^h Ab. — **30.** id. seit 5^h 55^m Morg., $3^1/_2{}^h$ Ab. Donner im S.

	Sursee: J. Bächler.						**Luzern:** C. Wüest.						**Rigi:** Karl Pfister.					
Lage.	Länge: $0^h 23^m$ Breite: 47° 10′ Höhe: 505^m						Länge: $0^h 24^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 590^m						Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 1784^m					
1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	13.5	12.0	18.3	2.3	NW	11.7 na.r.st,he,a.th	13.5	11.0	17.0	2.0	var.	1.4 na.r,m.wo,he	6.9	4.0	9.8	5.0	W	4.2 m.wo,r,a.
2	13.6	7.5	20.5	3.3	W	m. n^2. th, he	14.6	11.0	18.6	0.7	O	he, th	—	—	—	1.0	W	he
3	16.7	11.7	23.0	0.3	W	he, m. a. th	17.7	14.0	22.0	0.7	W	he, th	—	16.0	—	—		
4	18.9	14.2	27.0	0.7	W	he^2, m. a. th	19.9	16.0	24.8	0.0	NO	he	—	—	—	—		
5	18.8	13.8	26.2	0.3	W	he^2, m. a. th	20.5	18.2	24.6	0.3	var.	he, th	17.7	16.4	18.6	0.3	S 3	he
6	19.1	16.5	25.9	3.3	NW	he, nm. b, th	20.4	20.0	24.4	3.3	W	he, nm. b	12.8	12.4	12.4	2.5	S 1	m. a. he, nm.
7	18.4	13.4	24.6	3.3	NW	m. th^2.he, a.b.r	19.1	16.4	23.4	4.0	W	th, he, a. b. r^0	12.5	13.2	13.0	6.7	W 1	nb
8	17.9	16.0	22.0	8.3	NW	1.5 na.a.r,nm.wo	17.3	16.4	20.4	9.3	NW	m. wo, a. rg	12.1	14.0	13.4	10.0	W 1	m. b, nm. n.
9	17.6	15.6	22.5	3.7	SW	3.5 na.r^0,wo,a.he^2.th	17.3	15.4	20.0	5.3	var.	15.0 na.r,b,nm.wo,he	—	11.0	—	8.5	W 1	wo
10	16.9	13.2	23.0	6.3	NW	wo, m. a. th	17.8	16.0	21.2	9.7	NW	th, a. r	10.1	9.2	13.0	10.0	W 1	n
11	16.2	14.7	21.2	5.7	NW	m.th.b,wo,a.he.th	16.4	15.4	19.2	5.3	NW	5.7 wo, a. he	9.3	7.0	11.0	6.7	W 1	n, a. he
12	16.0	10.6	23.0	0.0	W	he^2, m. a. th	16.7	13.0	20.2	3.3	SO 1	m. th^2. n^2, he	14.7	13.0	17.4	0.0	S	he
13	17.5	12.8	24.4	0.0	SW	he^2, m. a. th	18.7	16.4	22.2	0.0	NW	he, m. th	16.0	16.4	17.4	0.0	S 1	he
14	17.3	13.9	24.7	0.7	NW	he^2, m. a. th	19.3	17.2	23.2	3.3	NW	m.th, he, a.wo	11.9	13.2	13.4	6.7	var. 1	m. a. he,
15	16.8	12.2	22.2	5.7	NW	m.wo.th,he,a.b	17.5	14.8	20.6	4.7	NW	m. he, th, wo	—	8.6	—	7.5	W 1	m. he, n
16	16.5	15.4	18.9	9.7	NW	1.0 na.r^0,b,a.th	15.9	15.8	16.2	10.0	W	3.9 rg	—	—	10.2	10.0	W 1	49.0 m. n,
17	15.6	12.8	21.1	5.3	NW	m.wo.th,a.he.th	16.5	13.6	19.8	1.7	NW	he, th	10.3	10.0	11.6	7.7	W 1	m. he, n
18	15.4	9.7	23.0	3.0	W 1	he, m. th, a. b	16.7	13.4	20.6	0.3	SO	he, th	11.3	7.4	14.0	2.3	W 5	he
19	13.7	14.7	14.8	10.0	NW	4.1 rg	14.5	16.2	15.0	9.3	NW	3.1 rg	7.7	9.6	8.4	10.0	W 2	m. r, n
20	12.2	11.0	15.5	10.0	NW	6.3 b, nm.r^0. do	10.9	9.6	14.2	10.0	SO	3.4 rg	1.6	1.0	3.0	10.0	W 2	n, a. s
21	6.3	6.1	10.7	5.7	W 1	4.9 m.b.r,wo,a.he	7.7	7.4	9.2	7.0	SW 2	18.7 na.r,b,a.he	-1.9	-1.0	-2.8	7.7	W 3	20.8 wo
22	4.7	1.6	7.7	7.3	W	0.5 m. he.rf^2,rg	5.8	5.4	7.4	6.7	NW	m. he. th, rg	-0.8	0.0	0.0	7.3	W 2	m. he, n
23	8.5	5.0	12.5	6.7	var.	12.5 na.r,wo,a.th	8.0	5.2	10.8	8.0	N	8.9 na.r,b,nm.he	2.9	0.0	6.6	6.0	W 2	4.0
24	9.5	7.4	14.6	3.7	W	he^2, m. a. th	10.4	8.4	13.8	4.8	NW	m. b. n. th, he	—	2.0	—	—	W 3	
25	9.1	5.1	14.6	7.0	NW 1	m.he. th, b. r^0	10.9	8.2	15.6	7.0	NW	wo, a. r	—	5.1	5.4	7.5	W 1	wo
26	6.1	2.9	11.7	4.3	W 1	1.5 m.th.wo,r^0,a.he	9.3	8.0	11.4	7.7	SW	3.3 na.a.r^0,b,nm.he	-2.1	-3.0	-1.4	8.0	W 3	6.0 m. n. s,
27	6.9	4.3	12.8	6.0	SW	0.4 m.b.th,wo,a.he.th	8.1	6.6	12.6	2.3	SO	he, m.th,nm.wo	1.0	-0.2	0.9	5.3	W 2	wo
28	9.1	2.4	17.9	1.7	W	he,m.rf,nm.wo	10.4	6.4	14.4	0.3	var.	he, th	6.5	6.0	7.5	3.3	W 3	wo
29	11.3	4.9	19.0	3.3	W	he^2, m. th, a. b	12.7	8.6	17.2	0.0	var.	he, th	—	6.4	—	—	W 2	
30	12.7	10.7	16.5	10.0	W	5.9 m.r, nm.g.r	12.1	12.0	13.4	9.3	var.	15.6 rg	—	4.0	4.7	10.0	W 3	5.5 m. n. r,
Mittel	13.76	10.40	19.38	4.6		53.8	14.56	12.53	17.78	4.5		79.0	?	?	?	?		?

Windstill: 74. SW: 1. W: 9. NW: 10. — **20.** $5^3/_4{}^h$ Ab. Gewitter im SO. — **25.** 12-3^h Nachm. NW3. — **26.** 12-$2^1/_2{}^h$ Nachm. W2. — **31.** Gewitter $3^1/_2{}^h$ Nachm.

Windstill: 76. SO: 4. SW: 10. W: 2. NW: 2. — **4. 10.** Morgenroth. — **8.** Regen seit 3^h Nachm. — **10.** id. seit 4^h Ab. **19.** id. seit 8^h Morg. — **20.** Regenbogen 5^h Ab. — **25.** Regen seit 4^h Ab. — **30.** id. von 7-10^h Morg. u. von 4^h Nachm. an.

Windstill: 10. O: 3. S: 14. W: 2 NW: 1.

Lage.	Schwyz: Steiner. Länge: 0h 25m Breite: 47° 1′ Höhe: 547m						Gersau: J. Müller. Länge: 0h 25m Breite: 46° 59′ Höhe: 460m						Vitznau: J. Meyer. Länge: 0h 25m Breite: 47° 1′ Höhe: 440m					
1872. IX.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	13.8	11.8	17.2	4.0		13.5 wo, a. he	15.3	13.8	18.4	3.3	var.	9.1 wo, a. he	15.0	13.0	19.0	3.3	NO	6.9 m.r.wo, he°
2	14.9	11.3	18.0	0.0		he	15.3	12.0	18.8	0.0	O	he	13.2	10.2	15.6	0.3	NO	th, he
3	17.4	12.8	21.1	0.3		he	17.0	13.8	19.6	0.0	W	he	16.3	12.2	20.4	0.0	NO	th, he
4	20.6	15.9	23.8	0.3		he	19.2	16.4	20.8	0.0	W	he	18.5	15.6	20.4	0.0	NO	th, he
5	20.9	19.5	24.5	0.3		he	20.9	18.8	24.4	0.0	SW	he	19.5	16.0	25.0	0.7	NO	th, he
6	19.6	18.8	23.3	2.7		he, nm. wo	20.7	19.4	23.8	1.0	SW	he	19.0	16.6	23.0	3.3	NO	th, he, nm. wo
7	20.1	17.2	23.2	4.3		he, a. b	20.2	17.4	22.6	3.7	SO	he, a. b. r	18.5	14.8	22.6	4.0	NO	th, he, a. b.
8	—	16.7†	—	—			19.9	18.6	23.4	7.0	var.	4.2 wo, a. b	18.7	18.0	22.0	9.5	NO	4.8 b
9	—	—	—	—			19.1	18.0	21.6	4.7	W	13.5 na.r, wo,a.he	17.9	16.2	20.5	5.7	NO	7.5 m.r,wo,a.he°
10	—	—	21.9	9.0		18,2 wo	19.7	19.0	22.2	6.3	var.	wo	18.8	18.0	22.4	7.7	NO	wo, a. r°
11	16.7	15.8	19.4	4.0		0.3 m. wo, he°	18.5	17.2	21.2	3.7	var.	3.0 na.r,wo,a.he	17.1	16.0	20.4	4.3	NO	1.0 wo, a. he
12	16.9	13.9	19.8	0.0		he	18.3	16.0	21.0	2.3	W	m. wo, he	17.0	15.0	20.0	2.7	NO	m. wo. n, he
13	18.5	14.5	22.2	0.0		he	18.8	16.0	21.4	0.0	N	he	18.2	15.5	21.4	0.7	NO	m. n, he
14	19.2	15.9	22.9	5.0		m. n, wo	20.1	17.2	23.0	2.0	var.	he	19.1	15.4	23.8	2.8	NO	he, a. wo
15	18.1	15.5	20.4	6.3		wo	19.7	17.2	22.0	5.0	NW	wo	18.1	14.4	21.2	6.3	NO	th, wo, a. b
16	16.0	15.0	16.7	10.0			19.4	18.2	22.0	6.7	SW	wo	17.3	17.0	18.0	9.3	NO	1.6 m.wo.r,b, a.wo
17	16.8	14.8	19.1	7.0		wo	18.8	17.0	21.2	4.3	var.	wo	16.8	15.0	20.0	7.0	NO	wo, a. b
18	16.0	13.0	20.0	1.0		he, a. bl	17.7	14.8	20.4	0.3	var.	he	16.5	13.0	20.4	2.0	NO	th, he°
19	14.5	15.0	15.8	10.0		0.2 b	17.0	17.2	18.2	7.7	W 1	1.7 wo, nm. a. r	16.5	20.0	15.4	6.7	NO	7.0 m. he, b, a.r
20	11.2	10.6	14.5	10.0		13.3 b	13.5	13.2	16.6	8.7	S	21.5 m. a. r, wo	13.7	16.4	15.0	5.7	NO	4.0 m.he,wo,a.b.r
21	7.0	6.5	8.9	7.0		23.2 m.b,wo,a.he	8.9	7.8	11.2	5.0	NW 1	47.3 wo, a. he	8.0	7.9	10.7	6.3	var.	10.8 m.a.r,wo,a.he
22	6.5	4.5	9.4	6.3		rf², wo, a. b	9.3	6.8	13.0	5.0	var.	m. he,nm.wo,a.r	7.9	4.8	12.6	6.3	NO	m.he,wo,nm.st, a.b
23	8.9	6.0	11.1	6.3		0.2 wo	10.5	8.4	12.6	6.3	W	3.0 wo	9.7	7.6	11.8	5.3	var.	2.7 m. n, wo°
24	10.7	9.1	13.1	5.0		0.2 m. b, wo, a. he	12.3	11.4	15.0	6.0	var.	wo	12.1	12.0	14.8	4.7	NO	wo, a. he
25	11.1	8.5	16.3	7.0		wo, a. b	11.9	9.2	17.2	6.0	var.	m. he, wo, a. b	11.6	8.0	18.0	7.0	NO	m. he, b, a. b. r
26	9.3	7.9	11.0	8.3		6.4 m. b, wo	11.3	10.2	12.8	5.3	var.	19.2 na. r, wo	10.4	9.0	12.0	7.0	NO	6.8 m.wo,he°,a.b
27	8.6	7.4	11.7	3.3		he°, nm. wo	9.7	8.0	12.8	2.0	W	he	8.4	6.8	12.8	4.7	NO	th, wo, a. he
28	10.6	6.5	14.9	2.0		m. he, wo	11.4	7.2	16.0	1.0	NW	he	9.9	6.0	14.6	0.0	NO	th, he
29	12.3	8.3	17.2	0.7		he	12.7	10.2	15.8	5.7	NW	wo	12.1	7.2	17.2	1.0	NO	th, he
30	—	11.9	13.3	10.0		2.2 b	14.3	12.6	16.2	4.7	var.	3.0 na. r, wo	12.5	12.2	14.0	10.0	NO	3.8 rg
Mittel	14.54	12.31	17.53	4.65		71.7	16.05	14.10	18.84	3.8		125.5	14.94	12.98	18.16	4.4		50.4

8. † 6h Vorm. — **9.** † 8h Ab. — **14.** Thalnebel bis 6¼h Vorm. — **18.** Ab. Blitze im SW. — **26.** Vorm. Schnee auf den Bergen.

Windstill: 51. SW: 4. W: 2. NW: 4.

Windstill: 87. SO: 2. W: 6. — **16.** 1h W2. — **21.** Erster Schnee auf dem Stanserhorn. — **22.** 1h W4. — **23.** 7h SO2.

	Sargans: A. Geel.						**Ragatz:** Gonzenbach.						**Marschlins:** U. A. v. Salis.					
Lage.	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 501^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 1′ Höhe: 541^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 57′ Höhe: 545^m					
1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	Min.	Max.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	14.2	11.6	16.8	4.8	S 1	m. b, he°	14.0	12.0	18.2	3.0	SW	14.0 na.r,wo,a.he	13.6	10.7	19.7	2.8	NW	m. wo, he
2	15.3	10.0	21.0	0.0	O 1	he	17.2	14.0	21.2	0.0	W	he	14.6	8.1	21.8	0.0	NW	th, he
3	19.6	15.6	24.2	1.8	S 1	he°	20.1	17.0	25.4	0.0	W	he	18.2	11.5	26.4	0.7	NW	th, he
4	21.3	17.6	26.6	0.0	S 1	he	23.0	19.2	27.4	0.0	SO	he	20.2	13.7	28.8	1.0	NW	th, he
5	23.4	21.0	27.2	0.0	S 2	he	23.5	23.8	26.8	2.7	SO	m. wo, he°	20.5	15.6	28.7	0.2	NW	th, he
6	20.9	18.8	24.0	1.0	SO 1	he	20.8	19.0	25.4	0.0	W	he	18.9	14.5	25.8	1.2	S	th, he
7	20.3	14.6	25.4	1.7	W 1	he, a. wo	19.5	18.0	24.4	1.0	NW	he°	18.6	13.5	24.8	2.4	N	th, he, a. w
8	19.8	17.0	23.4	6.8	W 1	wo, a. g. do. b	18.9	17.2	22.2	7.0	W	m.wo,nm.g.a.r	18.5	14.5	24.1	7.3	NW	wo, a. g
9	17.9	15.2	20.4	6.0	W 1	32.0 m. b, wo°	18.3	16.4	21.2	6.0	W	27.5 na.r,wo,nm.r°	17.6	15.2	22.5	7.5	NW	9.6 wo, nm.
10	18.7	16.4	22.0	6.3	W 1	wo, a. b	19.5	18.8	22.6	7.0	W	0.5 wo, a. b. r	18.4	14.5	23.6	7.2	NW	0.5 wo, a.
11	17.6	14.8	21.0	2.0	O 1	he°	17.8	17.0	21.0	2.0	W	3.5 m.th.wo,he	16.7	12.8	21.8	5.0	NW	2.2 wo
12	18.1	13.8	22.4	0.0	O 1	he	18.8	17.2	22.2	0.0	N	he	17.0	11.9	23.1	0.0	NW	th, he
13	20.1	16.0	25.0	0.0	O 1	he	19.7	18.0	24.0	0.0	NW	he	18.6	13.3	24.8	0.3	NW	he, th
14	19.7	17.0	23.0	4.0	W 1	he°, a. wo	21.0	18.0	25.0	1.8	W	he°	19.7	13.8	25.1	3.3	NW	th, he°, a. w
15	19.8	16.0	23.0	5.0	var. 1	he°, a. b	19.0	17.2	21.0	7.0	W	wo, a. n. r	18.2	12.9	22.1	6.3	SW	wo
16	16.7	15.2	19.2	7.0	W 1	m. b, wo	16.7	16.0	18.2	6.0	NW	4.0 wo	16.9	15.1	19.9	7.3	N	2.2 m. wo. r,
17	16.4	12.4	20.0	1.8	W 1	he, nm. wo°	17.3	14.4	20.0	2.0	W	he°	16.1	11.1	21.5	3.3	NW	th, he°, a. w
18	18.8	14.6	22.8	0.7	S 1	he	17.7	15.0	21.0	2.0	SW	he, nm. wo°	16.0	10.8	22.5	1.7	NW	th, he
19	15.4	16.2	18.0	8.7	W 1	wo, nm. r, b	16.4	17.0	18.2	5.0	NW	0.5 na.nm.r,wo	15.7	12.8	19.6	7.3	var. 1	wo
20	11.5	11.2	13.4	10.0	W 1	8.6 b	11.1	12.0	12.4	10.0	NW	13.0 na. r. r	10.7	8.1	12.8	8.8	SW 1	12.2 rg
21	6.2	5.0	8.4	6.7	W 2	20.1 b. r, a. he	7.0	8.0	8.0	6.0	NW	14.5 na.r,r,a.he	6.5	3.4	9.7	6.0	NW	7.1 wo, a.
22	7.3	2.2	11.8	4.7	W 1	7.7 v	8.6	5.8	12.0	5.0	NW	0.5 m.rf.he,wo	7.6	2.1	14.1	5.2	S	m. rf. he, w
23	10.8	7.0	14.8	4.0	O 1	wo, a. nb	9.1	6.8	13.0	3.0	W	m. wo, he°	9.2	6.8	13.6	5.7	NW	th. wo
24	11.4	8.4	15.4	5.0	W 1	m. b, he°	11.9	8.6	15.0	3.0	SO	5.0 m.wo,r°,he	10.6	7.5	16.0	3.2	NW	2.7 m. r. wo,
25	12.8	8.0	19.4	7.0	W 1	5.6 v, a. b	11.8	9.8	16.0	5.0	NW	m. a. wo, he°	11.9	8.9	19.6	7.5	var. 1	th, wo, a.
26	9.4	8.0	10.4	9.8	W 1	b, a. wo	9.2	8.0	10.2	8.0	NW	2.5 na. r°, wo	8.6	7.6	12.5	8.0	SW	1.1 wo
27	9.0	7.0	11.8	4.7	O 1	he°, nm. wo	9.5	8.6	13.0	3.0	NW	wo°	8.5	4.5	15.9	2.7	NW	th. wo. a.
28	10.8	5.0	17.0	0.0	O 1	he	10.1	8.0	15.4	1.0	SW	he	9.2	3.7	17.4	2.2	NW 1	th, he°
29	11.7	8.2	16.8	0.8	SO 1	he	12.8	10.0	17.4	0.0	NW	he	10.6	4.6	18.4	0.2	NW	th, he
30	11.9	10.8	13.8	10.0	W 1	b	11.5	10.4	14.0	6.0	SO	6.5 wo, a. r	11.4	8.8	15.3	7.5	NW	2.7 wo, a
Mittel	15.49	12.49	19.28	3.9		74.0	15.72	14.01	19.06	3.4		92.0	14.62	10.38	20.40	4.1		40.3

O: 26. SO: 8. S: 18. W: 51. — **8.** 8^h Ab. starkes Gewitter mit Donner. — **19.** Regen seit 2^h Nachm.

N: 1. SO: 4. SW: 3. W: 11. NW: 11. **20. 26.** Schnee auf den Bergen. — **30.** Regen 5-7^h Ab.

Windstill: 60. N: 2. NO: 4. SO: 1 SW: 7. NW: 25. — **9.** Gewitterregen se 8^h Ab. — **24.** Regen 4-6^h Morg. — **25.** NO von 5^h Ab. an. — **27.** Von 11-1^h Nach Föhn 1-2. — **30.** Regen 7-9^h Ab.

Linthcolonie: F. Zwicky.

Länge: 0^h 27^m Breite: 47° 9′ Höhe: 434^m

Tage. 1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	13.7	11.8	17.0	3.0	O	m. wo, he
2	16.6	14.4	20.6	0.0	SO	he
3	19.3	16.4	24.0	0.3	SO	he, fh
4	21.8	18.2	26.2	1.0	SO	na. fh, he
5	21.5	19.0	26.0	0.3	O	he
6	20.9	20.6	25.0	1.7	O	he°
7	21.0	18.6	24.0	3.3	O	he, a. wo
8	18.6	16.6	22.8	7.0	NW	wo, a. g. b
9	18.3	16.2	21.4	4.3	SO	14.4 wo, a. he°
10	18.3	16.4	21.6	7.3	SW°	wo, a. b
11	17.1	15.2	20.4	4.7	W	wo, a. he
12	18.4	17.4	21.2	0.3	NO	he
13	20.2	18.6	23.8	0.3	SO	he
14	20.4	17.4	24.2	4.3	NW	he, a. wo
15	17.7	15.6	21.0	8.0	SW	wo, a. b
16	15.8	16.0	16.2	9.3	NW	m. r°. b, b, a. wo
17	17.6	17.0	20.0	6.0	O	wo
18	17.8	15.4	22.0	1.0	SO	he
19	15.2	18.2	14.8	10.0	NW	b, nm. r°
20	11.4	11.8	14.6	10.0	W	b, a. r
21	6.5	7.6	6.2	6.3	SO	58.7 m.b, wo, a.he
22	6.9	5.2	10.0	6.7	W	m. he, wo, a.r.b
23	9.4	5.8	13.4	3.7	W	0.9 wo°, a. r°
24	11.3	8.4	15.6	4.7	SO	m. wo, he°
25	11.1	8.4	16.8	7.0	NW	wo, a. b. r
26	9.5	7.6	11.8	7.7	NW	6.5 wo
27	8.7	6.8	11.8	5.3	W	wo, a. he
28	10.6	5.2	16.2	2.0	W	he°
29	12.9	7.2	18.0	1.0	O	he
30	11.9	11.4	13.4	10.0	NW	15.9 m. a. r
Mittel	15.34	13.45	18.67	4.5		96.4

Windstill: 27. NO: 4. O: 1. SO: 18. SW: 14. W: 6. NW: 20. — **8**. Starkes Gewitter 6^h Ab. **16**. Regen 8^h Vorm. — **19**. id. 1^h Nachm. — **20**. id. 6^h Ab. — **21**. Schnee bis in die untere Staffel. **22**. Regen 5^h Ab. — **30**. id. $9^1/_2{}^h$ Vorm.

Glarus: Dr. med. Josua Oertly.

Länge: 0^h 27^m Breite: 47° 3′ Höhe: 466^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
13.8	11.3	18.4	3.7	N	16.2 m. wo, he
13.9	7.9	20.0	0.0	NW	th, he
17.7	10.3	25.7	0.3	NW	th, he
20.5	12.7	28.1	0.7	N	m. a. th, he
19.4	13.7	26.6	0.7	N	th, he
19.0	14.5	25.8	1.8	var. 1	he°
19.0	13.1	24.7	3.0	N	he, a. n
18.7	17.0	22.3	8.0	N	m. wo, nm. g. bl, a.b.p
17.5	15.3	20.1	7.3	N	30.4 m.b, wo, nm.r°
17.2	14.7	21.4	6.7	N	0.2 wo, nm.r, a.b.r
16.5	14.5	20.2	3.0	N	9.6 m. wo, he°
17.2	12.2	22.1	0.0	N	m. a. th, he
18.4	12.9	24.0	0.0	N	th, he
19.7	14.6	24.0	3.0	N 1	th, m. he, wo°
18.2	14.4	21.5	6.7	NW	m.th.wo°, wo, a.b
16.2	15.9	17.4	9.3	N 1	2.8 na. m. r, a. b
15.8	12.7	20.6	5.7	NW	th. he°, wo, a. b
16.6	12.1	22.3	1.3	NW	m. a. th, he
14.5	13.5	17.3	8.0	NW 1	r
10.4	10.2	13.2	10.0	N	19.2 r
5.9	7.1	6.5	6.3	N 1	15.9 m.b.r, wo, a.he
6.4	2.4	10.4	6.3	N 1	9.2 m.rf, nm.r°, a.b
8.4	4.5	13.2	3.7	N	0.1 wo, a. he. th
10.6	8.5	14.9	4.3	NO	4.4 m. b. r, he
10.3	6.5	16.5	7.3	N	m. wo, nm. a. r
8.3	7.7	9.8	9.3	NO	4.1 m.b, nm.a.r°
7.5	5.3	11.7	3.3	NW	0.2 wo, a. he. th
9.6	4.0	16.2	1.7	NW	m. a. th, he
11.5	5.6	18.3	1.3	NW	th, he
11.7	10.6	13.5	9.0	S	m. r°, nm. r
14.4	10.9	18.9	4.4		112.8

Windstill: 65. N: 9. SW: 1. NW: 17. **9**. 6^h 20^m Ab. Donner u. Blitz; 6^h 35^m Gewitter u. Platzregen bis 9^h 10^m. — **10**. Regen $4^3/_4{}^h$ Nachm. — **17**. Cirri. — **21**. Schnee bis zu 1490 Meter herab.

Auen: L. Albertini.

Länge: 0^h 27^m Breite: 46° 54′ Höhe: 821^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
11.7	8.8	16.4	4.3	SO 1	16.8 m. b. r. he°
14.1	9.0	18.8	0.0	SO 1	he
18.5	14.0	23.4	0.0	SO 1	he
20.4	16.6	26.2	0.0	SO 1-2	he
20.4	17.4	24.4	0.0	SO 1	he
18.7	16.0	23.4	0.7	var. 1	he
17.7	13.4	22.6	1.0	NW 1	he°
16.5	14.8	19.8	7.7	NW 1	wo, a. g, nb
15.8	13.4	18.6	8.0	NW 1	21.7 m.nb.rg, wo
15.9	14.4	19.4	8.0	NW 1	wo, nm. g, a. b
15.1	13.4	18.4	3.0	SO	10.7 m. wo, he°
16.1	12.2	20.6	0.0	SO 1	he
18.1	14.6	22.6	0.0	SO 1	he
18.3	15.8	22.0	5.3	NW 1	he°, a. b
16.5	13.8	20.6	8.3	SO	wo, a. b
14.6	14.2	16.0	10.0	NW	7.5 b. r
15.1	13.6	18.8	1.0	SO	he
15.5	12.0	20.4	0.7	SO	he, a. bl
13.1	13.4	14.8	8.3	NW 1	m. wo, b, a. n. r
8.4	8.8	10.4	10.0	NW 1	14.0 rg
4.0	4.8	4.4	6.7	NW 1	30.3 m.b.r, a.he
5.3	2.4	10.0	6.0	NW 1	m.rf.he, wo, a.b
7.4	3.6	12.4	3.0	SO	wo
9.3	6.6	13.4	4.3	SO	8.0 wo, a. he
9.6	8.4	14.4	7.0	NW 1	wo, a. b
5.9	5.2	7.8	10.0	NW 1	5.8 rg
6.4	3.8	10.0	4.0	SO	0.8 wo, a. he
9.5	5.6	14.0	1.0	SO	he
10.5	6.2	15.4	0.0	SO	he
9.9	9.4	11.6	10.0	NW 1	b, a. r. b
13.27	10.85	17.03	5.6		115.6

Windstill: 23. N: 1. SO: 45. NW: 44. **8**. Gewitter 7-8^h Ab. — **10**. id. $4^3/_4$-5^h Ab. **16**. Regenbogen 7^h Morg. — **18**. Wetterleuchten 8-10^h Ab. — **21**. Schnee bis tief in die Wälder herab. — **24**. **26**. Neuer Schneefall auf den Alpen. — **30**. Regen 5^h Ab.

Lage.	Chur: Killias.						Reichenau: J. Welz.						Thusis: G. Müller.					
	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 51′ Höhe: 603^m						Länge: $0^h 28^m$ Breite: 46° 49′ Höhe: 597^m						Länge: $0^h 28^m$ Breite: 46° 41′ Höhe: 711					
1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.
1	14.1	11.5	18.7	3.3	SO	m. wo, he	13.8	12.2	18.8	4.7	NO 1	7.2 m.b, nm.wo, a.he	14.7	11.1	21.4	3.3	var.	13.7 m. wo,
2	15.8	10.5	21.9	0.0	SO	he	16.8	11.7	22.4	0.0	var. 1	he	16.0	9.3	23.8	0.0	SO	he
3	19.3	13.5	26.5	0.7	SO	he	18.4	14.2	25.6	0.7	var. 1	he	18.6	12.4	25.5	0.3	S	he
4	22.0	16.1	29.1	0.7	SO	he	21.7	16.4	28.2	0.0	SW 1	he	21.9	14.5	28.2	0.7	NO	he, nm. f
5	22.6	16.9	30.7	0.3	SO 1	he	22.2	17.8	29.2	0.0	var. 1	he	21.6	15.5	29.4	0.0	W	he, nm. fl
6	20.0	16.9	25.1	0.7	SO	he	18.9	16.1	25.0	0.3	var. 1	he	20.9	15.2	29.8	0.7	var.	he
7	19.9	16.1	24.5	0.3	SO	he	18.9	16.1	24.0	0.0	var. 2	he	20.0	14.2	27.7	0.0	SO	he
8	19.1	17.1	23.1	6.7	SO	wo, a. g. rg	18.4	15.8	23.2	7.0	NO 2	wo, a. b. r	20.9	15.6	28.8	4.7	SO	m.he, nm.wo,
9	18.4	16.5	20.9	7.0	SO	3.7 wo	17.4	15.5	20.5	9.7	NO 1	2.6 b	18.5	16.5	21.8	8.3	var.	nm. wo, l
10	18.9	16.5	23.1	6.0	N	wo, a. r. b	18.5	16.2	22.6	8.0	NO 1	wo, a. b. r	18.3	15.2	22.6	7.0	var.	1.7 wo, a.
11	17.6	14.9	22.1	2.0	N	1.2 he	16.0	13.3	20.8	2.3	var. 1	3.5 m. wo, he	18.9	14.4	26.3	2.7	var.	1.3 n, he
12	18.2	13.9	23.1	1.0	SO	he	17.4	14.4	22.5	0.0	var. 1	he	19.1	12.4	27.6	0.3	O	he
13	19.3	15.3	24.3	1.0	SO	he	18.6	15.2	24.0	0.3	var. 1	he	20.1	14.2	28.2	0.3	var.	he
14	20.4	15.5	25.1	2.0	SO	he	20.2	15.6	24.8	3.7	var. 1	he, a. wo	20.2	14.8	27.2	4.3	SO	he, a. b
15	18.9	15.9	22.3	4.3	NO	wo	18.1	13.8	22.2	7.0	var. 1	wo	19.3	14.5	26.4	5.0	S	he, a. b
16	17.4	16.3	19.7	7.0	NO	wo	16.5	15.6	19.4	8.0	NO 1	8.2 m. b. r, wo	17.9	16.2	22.0	7.3	SW	1.5 n. r, w
17	16.6	13.7	20.5	1.7	SO	he	16.1	14.7	20.4	3.7	NO 1	m. a. wo, he	18.0	13.6	25.2	1.3	var.	he
18	17.2	12.7	22.7	1.3	SO	he	16.6	12.2	22.0	2.3	var. 1	he	17.3	12.3	23.6	2.0	var.	he
19	15.5	14.9	17.9	7.3	SO	wo, nm. r	14.6	13.8	17.2	9.7	SW 1	2.0 m. a. r, b	15.9	13.8	20.2	8.3	var.	8.8 n. r, wo, a
20	10.9	11.9	13.1	10.0	var.	rg	10.5	12.0	12.2	10.0	var. 1	14.5 b, a. r	11.2	12.0	14.0	10.0	NO	29.0 rg, nm.
21	7.1	7.3	8.7	6.0	NO	30.2 na.m.r, nm.wo.he	6.8	7.2	10.0	6.3	NO 1	22.2 b, a. he	8.0	7.3	11.2	5.3	NO	31.5 m.b, nm.wo,
22	7.4	2.7	12.5	6.0	NO	m.rf.he, wo, a.b	7.4	2.5	12.8	6.7	var. 1	m. rf, he, wo	9.9	3.6	18.0	6.0	var.	wo, a. b
23	9.3	6.5	12.9	5.7	NO	m. b, wo	9.4	7.2	13.8	7.0	NO 1	m. b, wo	11.0	6.4	17.7	6.0	NO	m. n. b, w
24	11.3	7.9	15.1	4.7	SO	na. r, m. b, he	10.7	7.1	15.7	4.3	var. 1	4.0 m. b. r, he	13.5	8.4	19.8	5.3	var.	0.2 m. n. rg,
25	10.0	11.5	18.9	7.3	NO 2	wo, a. rg	12.9	11.2	18.2	9.0	S 1	b	15.0	13.9	20.2	7.7	var. 2	nm. wo, b,
26	8.3	7.9	8.9	9.0	NO	1.3 na.m.r.b, a.wo	8.0	7.6	8.4	10.0	NO 1	m. nm. r, b	8.0	7.8	9.0	8.7	var.	4.5 rg
27	9.2	5.9	13.7	2.7	SO	m. wo, he	8.4	5.3	12.8	2.3	var. 1	he, nm. wo	10.4	4.8	19.2	2.0	var.	2.0 he
28	10.2	5.5	15.5	1.3	SO	he	10.2	6.8	16.0	2.0	var. 1	rf, he	12.5	5.6	22.6	1.0	var.	he
29	11.8	6.9	17.7	1.3	SO	he	10.9	7.2	17.1	0.0	var. 1	he	13.1	7.0	22.5	0.0	SO	he
30	11.5	10.3	14.1	9.0	SO	1.6 b, a. wo, r	11.5	9.8	14.5	9.7	var. 1	b, a. r	11.3	8.6	14.8	9.3	S	b, a. rg
Mittel	15.38	12.30	19.75	3.9		38.0	14.84	12.15	19.47	4.5		66.2	16.07	11.70	22.49	3.9		95.7

Windstill: 74. NO: 16. SO: 3. SW: 2. — **8.** Gewitter $6^1/_2{}^h$ Ab. — **10.** Regen von 6-8^h Ab. **19.** id. seit 2^h Nachm.

Nebel an den Bergen vom **7.-11.**; **14.-27.**

Windstill: 17. N: 9. NO: 45. S: 9. SW: 20. W: 9.

Windstill: 57. SO: 1. S: 3. SW:
4.: **5.** starker Föhn je von 3^h an. — **2**
id. von $3^1/_2{}^h$ an. — **9.** Platzregen vo
$2^1/_2$-3^h, Regenbogen. — **10.** Regen se
$3^1/_2{}^h$ Ab. — **30.** id. seit 7^h Ab.

Closters: J. J. Rieder. Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 52′ Höhe: 1207^m

Lage. 1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	9.2	7.4	13.6	5.0	var.	m. b.n.wo,a.he
2	13.7	9.4	20.6	0.0	SO 1	he
3	17.9	14.2	23.8	0.0	SO 1	he
4	20.8	17.5	26.5	0.0	SO 1	he
5	20.5	18.3	25.3	0.0	SO 1	he
6	18.1	18.3	22.5	0.3	var. 1	he
7	16.5	15.2	20.0	0.7	N	he
8	16.6	14.8	20.4	5.7	var. 2	m. wo, he. a. b
9	14.8	12.4	18.0	7.3	N	m. n, wo
10	15.0	14.6	17.5	6.7	N	wo, a. b
11	13.8	12.0	17.8	4.0	var.	6.0 na.r, m.b,he
12	15.7	13.2	21.0	0.0	var.	he
13	16.8	14.8	22.0	0.0	var. 1	he
14	16.6	15.2	21.2	2.7	var.	he, a. wo
15	14.9	13.0	18.6	6.7	W	wo
16	12.9	12.0	14.9	9.0	N	b, a. n
17	15.2	13.4	18.7	2.0	N	he, a. wo
18	14.2	12.2	18.6	0.3	var.	he
19	12.4	12.4	15.3	9.0	var.	m. wo, b, a. r
20	6.0	7.5	6.1	10.0	N	19.5 n, na. a. r
21	2.2	2.4	4.1	6.0	N 1	20.0 na.m.r.s,a.he
22	5.2	1.2	11.2	5.7	N 1	m.rf.he,wo,a.n
23	6.2	3.8	10.6	5.3	N	wo, a. he
24	6.8	5.0	10.1	5.8	N	m. n. wo, a. he
25	9.3	8.8	14.6	7.7	var. 1	wo, a. b
26	2.9	2.7	4.4	7.0	N	5.3 m.n.r, a.he
27	3.9	1.0	8.6	4.3	var. 1	wo, a. he
28	9.0	5.5	15.6	0.3	var.	rf, he
29	9.1	6.6	14.4	0.0	var. 1	he
30	7.9	7.4	9.5	8.7	N	wo
Mittel	12.12	10.39	16.19	4.0		50.8

Windstill: 41. N: 27. O: 4. SO: 14. S: 3. SW: 1. NW: 14. — **19.** Regen seit 7^h Ab. — **20.** id. seit 5^h Ab. — **21.** Regen und Schnee 9-11^h Vorm. — **25.** 9^h Ab. N2-3.

Bevers: J. L. Krättli. Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 33′ Höhe: 1715^m

Lage. 1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.2	3.3	13.3	3.0	NO	2.2 m. wo, he°
2	7.9	0.1	16.1	0.7	var. 1	he
3	11.0	2.5	20.8	0.3	SW 1	he
4	13.3	4.1	22.4	0.7	SW 1	he
5	12.9	5.8	21.6	0.3	SW 1	he
6	12.8	4.4	22.6	1.0	SW 1	he
7	12.2	4.9	20.4	0.0	W 1	he
8	11.2	3.9	19.2	1.7	S 1	he°
9	10.0	4.8	15.9	6.3	S	m. nb, wo
10	12.0	8.8	17.1	3.7	S 1	2.0 wo°
11	11.2	7.9	17.7	1.7	W	1.5 he°
12	11.6	3.9	21.2	0.0	SW 1	he
13	13.1	4.8	23.0	0.3	SW	he
14	13.0	4.9	20.7	4.7	W	he°, a. wo
15	11.3	7.0	16.9	7.0	W	wo, a. b
16	11.4	8.8	17.1	3.7	W	0.3 wo, a. he
17	10.5	2.1	18.0	1.3	SW 1	he
18	10.3	4.7	16.6	3.3	SW 1	he°
19	7.6	7.2	8.9	9.7	S	28.3 m. wo, b.r
20	5.7	5.1	10.8	9.3	SW	43.3 rg,a.bl.do.s
21	0.1	0.0	3.3	6.3	N 1	31.0 m.b.s,wo,a.he
22	2.6	-2.6	7.6	5.0	SW 1	0.1 wo
23	3.9	-0.3	8.1	8.7	SW	wo
24	5.5	2.8	9.1	6.3	SW	2.4 m. n. r°, wo
25	6.0	5.0	10.1	4.3	SW	m. wo, he°
26	1.3	1.1	2.1	10.0	SW	4.0 b, m. s
27	1.1	-4.0	7.7	1.3	O	he°
28	4.5	-2.2	13.6	1.0	SW	he
29	4.8	-2.9	14.0	0.0	SW 1	he
30	4.1	-1.1	8.6	8.0	W	wo, nm. b
Mittel	8.34	3.18	14.83	3.65		115.1

Windstill: 51. N: 2. NO: 1. S: 7. SW: 41. W: 8. — **20.** $7^1/_2{}^h$ Ab.: Blitz, Donner und Schnee.

Höhe des gefallenen Schnee's: **21.** 9^{cm}; **26.** 4.

Platta: Nic. Jos. Huonder. Länge: $0^h 26^m$ Breite: 46° 39′ Höhe: 1379^m

Lage. 1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	9.2	6.3	14.4	3.3	N	m. b. n, he
2	12.0	6.4	18.7	0.0	SW 1	th, he
3	16.9	10.1	22.8	0.0	SW 1	th, he
4	18.8	14.2	24.6	0.0	SW 1	th, he
5	19.2	16.3	23.5	—	SW 1	he
6	18.9	14.9	25.0	—	SW 1	he
7	16.7	15.2	22.0	—	SW 1	he
8	14.7	11.2	19.3	6.0	SW	m. th, he, nm. b,a.wo
9	14.7	12.3	18.9	9.0	N	m. b. n, wo, r°
10	14.5	12.2	18.2	7.0	N	2.0 he°, a. wo
11	13.8	11.5	19.6	2.7	N	m. th, wo, he
12	14.9	9.6	22.9	—	SW	th, he
13	16.0	11.1	24.0	—	W	th, he
14	16.5	11.2	23.5	0.7	N	th, he
15	14.9	11.2	20.7	4.3	N	th, wo, nm. he
16	13.5	11.3	17.8	5.0	N	m. a. wo, he
17	12.6	8.1	19.1	0.3	N	th, he
18	15.2	10.5	20.3	2.0	SW	m. th. wo, he
19	10.6	9.7	12.9	9.3	SW	4.5 na.r,b,nm.r
20	5.7	7.0	6.9	10.0	N	6.7 b, r
21	3.2	1.7	6.3	5.0	N	9.2 m. b. n, he°
22	4.4	-0.1	10.0	6.0	SW	m. rf, nm. b,a.wo
23	5.6	2.3	9.9	5.0	SW 1	m. n, he°
24	8.3	4.5	11.2	6.3	SW 1	1.6 na.r,m.n,he,a.wo
25	8.3	8.8	9.9	7.7	SW 1	b, nm. he°
26	3.3	1.9	6.0	6.0	N	11.8 na.r,m.b,wo°
27	4.4	0.9	9.7	1.7	N	m. th. wo, he
28	11.8	9.6	15.7	0.0	SW 2	he
29	9.3	3.5	15.3	0.0	SW	th, he
30	7.8	6.1	10.2	9.3	S	m. b, wo
Mittel	11.86	8.65	16.64	3.5		35.8

Windstill: 61. N: 2. S: 1. SW: 50. — **4. 7.** Morgenroth. — **20. 21. 24. 26.** Schnee auf den Bergen. — **2. 8. 25. 28.** je 1^h SW3. — **2.-7.** SW2. — **18. 23.** 9^h Ab. SW2. — **24.** 1^h SW2. — **28.** 7^h Morg. bis 9^h Ab. SW2.

Tage.	**Bernhardin:** Ch. Bellig.							**Julier:** Lorenz Carisch.							**Sils:** J. Caviezel.						
	Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46°30′ Höhe: 2070^m							Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 28′ Höhe: 2244^m							Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 26′ Höhe: 1081						
1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung Niederschläge.
1	5.4	2.0	8.0	1.7	N	1	m. wo°, he	7.1	6.0	11.3	3.0	SW		m. wo, he	6.9	3.8	12.6	1.7	N		2.8 na. r, rf,
2	9.5	9.2	10.0	1.0	S	1	he	6.1	2.0	10.4	0.0	SW		he	7.2	1.8	13.8	0.0	var.		rf, he
3	12.9	12.8	15.2	0.7	S	1	he	9.2	8.8	10.4	0.0	SW		he	10.2	3.8	17.4	0.0	SW		rf, he
4	13.9	14.4	16.2	3.3	S		he, a. n	14.4	12.0	20.0	0.0	SW		he	12.0	5.4	18.6	0.0	SW		he
5	13.2	12.6	15.6	0.0	S	1	he	14.3	12.0	19.0	0.0	SW		he	12.0	7.1	19.0	0.0	SW		m. n, he
6	14.1	14.6	16.8	0.8	S		he	13.3	11.4	18.6	0.0	SW	1	he	12.2	6.2	19.0	3.3	SW		he, a. b.
7	11.7	11.0	13.8	0.3	S	1	he	9.2	6.0	13.2	0.0	SW		he	10.6	5.7	16.6	0.0	W		he, a. n
8	11.3	11.0	13.4	2.7	S	1	m. he, wo	11.3	10.0	16.0	2.0	SW		he, a. wo	10.8	5.6	16.8	0.0	SW		he, a. n
9	10.7	8.4	14.0	6.7	S	1	wo, a. b	9.2	9.2	12.0	8.0	SW		wo, a. b	10.6	7.4	15.6	4.7	SW		wo, a. n
10	10.9	10.0	13.2	8.0	S	1	wo	8.8	8.6	10.3	5.7	SW		m. he, wo, a. b	11.8	10.0	15.4	7.0	W		m. b, wo, a.
11	9.8	7.0	13.0	1.3	N	1	he	8.1	5.7	11.0	4.0	SW		wo, a. he	10.7	6.9	16.6	2.3	N		wo°, a. he
12	13.1	12.4	15.6	0.0	N		he	10.7	8.0	14.0	0.0	SW		he	10.8	5.2	17.6	0.0	N		he²
13	15.1	13.6	17.8	0.7	N		he	11.0	7.0	16.0	0.0	SW		he	12.0	6.0	20.2	0.0	NW		he
14	13.6	13.0	16.8	2.0	N	1	he, a. wo°	10.4	7.4	15.8	4.7	SW		he, a. wo	13.3	7.0	20.2	6.0	N	1	m. wo, nm. ha. wo,
15	9.6	7.8	12.2	5.3	N	3	wo	7.8	5.8	10.3	5.7	SW		wo	11.6	6.7	17.2	6.3	N		wo, a. b
16	9.2	8.2	12.2	7.7	N	1	wo, a. n	6.6	5.4	9.0	9.3	SW		b	11.4	8.8	18.0	4.0	N		wo, a. he
17	9.9	8.6	11.4	6.7	S	1	wo, a. n	8.5	4.2	13.0	0.0	SW		he	10.1	4.4	15.7	2.0	NW		he, a. n
18	9.4	8.6	10.4	8.7	S	1	m. wo, n	9.4	5.2	13.0	3.7	SW		wo, a. he	10.7	8.2	14.0	5.3	SW		m. b. r°, wo, a.
19	6.3	6.0	7.2	10.0	N	2	n	3.2	3.2	3.4	10.0	SW		14.8 rg	6.8	6.3	7.6	10.0	SW		43.1 na. r,
20	2.7	4.0	4.6	10.0	N	1	n, a. hg. s	0.0	1.3	3.0	10.0	NO		4.5 m. b, nm. s	5.4	4.8	10.2	9.7	N		45.7 na. r,
21	-2.8	-3.0	-1.2	4.0	N	3	m. s, wo, a. he	-5.7	-3.6	-5.4	6.3	SW		na. s, wo, a. he	0.1	0.1	2.8	6.7	N		36.3 na. r. s, b, a.
22	0.3	-2.0	2.0	8.7	S	1	wo, a. b	0.6	1.0	2.3	4.7	SW		wo	2.9	0.8	6.2	8.7	N		wo, a. b
23	1.0	0.5	1.4	9.3	S		m. wo, b	4.4	5.4	4.3	8.0	SW		wo, a. b	3.1	0.7	5.8	10.0	N		b
24	1.9	-0.2	3.6	10.0	S	1	m. s°, b	5.8	3.6	8.4	10.0	SW		b	3.7	1.6	6.6	6.3	var.		m. b, wo, a.
25	2.7	2.0	3.4	10.0	S		b, a. n	3.1	4.0	3.5	5.7	SW		m. wo, b, a. he	5.4	4.0	9.0	8.3	SW		b, nm. w
26	-2.4	-2.0	-2.2	7.0	N	3	wo	2.0	0.2	2.8	7.7	SW		na. m. s, a. wo	1.5	1.8	3.0	10.0	N	1	10.4 m. s. r
27	-0.1	-4.8	4.2	1.3	N	1	he	3.1	1.4	4.2	8.7	SW		b, a. wo	1.1	-3.6	7.0	2.7	N		he, nm. w
28	4.6	3.8	6.6	3.3	S	1	wo	4.8	3.4	6.3	1.3	SW		he	3.0	-1.0	8.8	0.7	W		rf, he
29	4.2	2.8	6.6	4.7	S	1	wo, a. n	4.7	5.3	8.4	0.0	SW		he	3.9	-1.2	9.8	3.3	W		rf, he, a.
30	5.2	4.0	7.8	4.7	S		wo	3.9	4.0	6.4	7.7	var.		wo, a. b	4.6	0.9	8.8	10.0	W		rf, b
Mittel	7.54	6.54	9.65	4.7				6.84	5.45	9.69	4.2			?	7.88	4.16	13.00	4.8			138.8

Windstill: 23. N: 58. S: 34.

Windstill: 82. SW: 8. — **19.** Regen bis 7^h Morg., v. 7-12^h Vorm. u. 2-5^h Ab. **20.** Schnee seit $3^1/_2{}^h$ Nachm. — **21.** id. bis 5^h Morg. — **25.** Schnee bis 11^h Vorm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **21.** 40^{cm}; **26.** 30.

Windstill: 61. N: 11. NO: 2. SW: W: 9. NW: 1. — **1.** Berge angeschnei **20.** Regen Nachts bis 12^h Mittags u. v 4-5^h Ab., dann Schnee. — **26.** Schnee Regen v. 6^h Morg. bis Mittags.

Höhe des gefallenen Schnee's: **21.** 10° **26.** 5.

Tage. 1872. IX.	Bernina (Hosp.): J. Bösch. Länge: 0h 31m Breite: 46° 27′ Höhe: 2340m						Castasegna: A. Garbald. Länge: 0h 29m Breite: 46° 20′ Höhe: 700m						St. Vittore: Chr. Lorez. Länge: 0h 27m Breite: 46° 14′ Höhe: 268m					
	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	4.1	2.1	6.9	3.3	NW 2	7.0 wo, a. he	16.0	13.7	20.8	0.7	O	0.8 he	17.5	13.4	24.0	1.3	SW	he, nm. wo
2	6.7	4.3	10.4	0.0	NW 1	he	16.1	13.5	19.8	0.0	O	he	17.2	14.3	21.2	1.0	NO	
3	—	8.0	—	0.3	SO 1	he	17.2	14.3	20.8	0.3	O	he	19.2	15.0	25.1	2.7	var. 1	wo, a. he
4	12.0	10.1	16.5	0.7	var.	he	18.5	14.2	22.2	3.3	O	he, a. wo	20.9	16.1	25.3	0.3	S 1	he
5	12.2	10.6	16.8	0.7	SO	he	19.3	16.4	23.7	0.7	O	he	21.2	17.2	26.3	1.0	SW 1	
6	12.4	10.7	17.4	2.0	SO 1	he°	19.7	15.5	23.9	3.7	O	he, a. wo	21.6	17.1	26.3	0.7	SW	
7	9.4	7.4	14.6	0.0	SO 1	he	19.4	17.0	23.3	1.0	O	he	21.6	18.0	27.5	0.7	SW	
8	9.6	7.6	14.6	1.7	SO 1	he, nm. wo	18.5	15.2	23.3	0.3	O	he, nm. wo	19.6	15.3	26.2	1.0	var. 1	
9	9.7	6.8	14.9	3.7	SO 1	wo°, a. n	18.1	14.8	22.0	3.0	O	m. he, wo°	20.2	15.2	25.3	5.3	SW 1	wo
10	9.6	7.2	13.4	6.0	SO 1	wo	18.6	16.3	21.8	2.7	O	wo°, a. bl	21.1	18.1	25.1	4.3	SW 1	m. wo, he
11	10.0	5.3	15.8	2.0	SO 1	m.a.he, nm.wo	18.5	15.0	23.3	0.7	O	he	20.6	17.3	25.5	1.7	W 1	he
12	12.0	7.5	16.0	0.3	SO 1	he	19.0	14.5	23.8	0.0	O	he	19.9	14.3	25.4	0.3	NO	
13	12.3	9.2	18.0	0.3	SO	he	20.4	16.3	25.5	0.0	O	he	20.9	15.4	27.2	0.7	SW	
14	11.4	10.3	15.1	4.0	NW 2	m. he, wo	21.6	16.3	25.3	4.0	SW 1	he, a. b	21.5	16.4	28.8	2.7	SW 1	he, a. wo
15	8.2	6.5	10.5	5.0	NW 4	wo	22.3	19.3	25.7	3.7	NO 1	m. he, wo	22.1	17.4	26.6	2.3	NO 1	he, nm. wo
16	8.2	6.9	11.4	3.7	NW 3	wo, a. he	22.5	20.3	28.1	3.0	O 1	wo, a. he	21.4	17.0	29.1	2.3	NO	wo, a. he
17	8.3	5.6	11.6	3.3	SO 1	he, a. b. n	19.4	16.3	23.1	5.0	O	he°, a. wo	19.8	15.1	25.1	2.0	N	he, a. wo
18	7.8	6.5	10.0	8.3	SO 1	n	18.0	16.9	20.1	6.7	O	m. b, r°	19.9	17.4	24.0	5.7	var. 1	7.1 m.r,wo,a.he
19	3.4	3.7	2.8	9.7	SO	rg	13.4	12.8	14.4	10.0	S	52.5 r	15.9	15.2	17.1	10.0	S 1	26.0 rg, m.g. r
20	2.7	1.8	9.2	9.3	SO 2	84.4 m.n,nm.bl.do,s	13.4	11.5	17.8	8.3	var.	47.4 r	16.9	15.3	22.2	6.0	NO 1	27.5 m.rg,wo,a.he
21	-4.9	-5.0	-2.8	6.0	NW 3	s°, a. he	10.8	9.9	14.5	5.3	O 1	17.3 wo, a. he	13.2	11.3	18.2	3.0	NW 1	8.6 m.r,wo,a.he
22	-0.8	-4.8	3.8	6.7	SO 1	wo	10.2	7.6	13.4	7.3	O	m. b, wo	13.1	8.8	17.7	4.0	SW 1	wo, nm. he
23	0.5	-1.4	3.2	9.7	SO 1	wo, a. b	10.5	9.7	12.0	10.0	var.	b	12.6	11.6	14.3	10.0	var.	nm. r
24	1.9	-0.4	6.0	9.3	SO 1	1.2 m.s.b,wo,a.b	10.9	8.8	13.3	9.0	var.	6.4 na.m.r,wo,a.b	14.3	11.4	17.6	7.3	SW	9.0 na.r,b,nm.he
25	2.2	0.2	5.2	9.7	SO 1	m. n, wo, a. b	12.0	10.6	13.8	8.3	O	1.2 m. b, wo	14.6	12.7	17.1	9.7	SW	3.5 na. r, b
26	-2.4	-0.6	-1.8	10.0	NW 3	n, st	10.2	8.8	11.9	6.7	O	7.7 m.b.r,wo,a.he	13.5	12.2	16.8	6.0	SO	1.5 na.r,b, a.he
27	-1.5	-6.6	3.8	1.7	var.	m. a. he, wo	8.8	5.9	13.4	0.0	O	he	10.7	6.5	17.1	0.0	SW	he
28	3.4	2.2	6.5	1.0	SO	he	9.4	6.0	13.9	0.3	O	he	10.9	5.7	17.2	0.0	ws	he
29	3.7	2.8	7.2	3.3	SO 1	he, a. n	10.5	5.7	14.9	3.7	O	he, a. b	12.9	7.0	18.5	2.0	W	he, a. wo
30	4.1	2.8	7.6	8.7	SO 1	wo	11.8	9.7	15.1	6.3	O	m. b, wo, a. he	13.2	10.2	17.9	4.0	SW	wo, a. he
Mittel	6.07	4.24	9.81	4.3		92.6	15.83	13.09	19.50	3.8		113.3	17.60	13.93	22.52	3.3		93.2

Windstill: 25. N: 2. O: 1. SO: 58. W: 2. NW: 56.

Windstill: 56. NO: 5. O: 12. SW: 16. **10.** Blitze 7-8h Ab. — **21.** Schnee an den Bergen.

Windstill: 50. NO: 15. SO: 1. S: 5. SW: 19. W: 3. NW: 4. — **19.** Gewitter 8h Vorm.

Posit.	Monte Generoso: Ch. Pasta. Long.: 0h 27m Lat.: 45° 55′ Alt.: 1224m						Bellinzona: Tschudy. Long.: 0h 27m Lat.: 46° 12′ Alt.: 229m						Lugano: Silvio Calloni. Long.: 0h 27m Lat.: 46° 0′ Alt.: 275m					
1872. IX.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	13.6	12.7	15.5	0.0	N	0.1 cl	21.1	21.1	22.6	0.0	E	cl	18.2	14.4	25.5	0.0	var.	cl², ro
2	13.9	12.9	16.1	0.0	N	cl	21.0	19.6	23.5	0.0	var.	cl	18.7	13.7	23.8	0.0	N	cl², ro
3	14.8	13.5	17.8	0.0	N	cl	19.8	17.2	22.6	0.0	E	cl	19.8	15.0	25.7	0.0	S	cl², ro
4	16.4	14.9	19.7	1.3	S	m. cl, bm	20.9	18.0	24.4	0.0	E	cl	21.5	16.1	27.2	2.7	var.	cl², ro, sr.
5	16.9	15.2	20.1	0.3	N	m. br, cl	22.2	20.6	25.2	0.0	var.	cl	22.4	19.4	27.2	2.0	NO	m. nu, ro,
6	16.6	16.8	19.7	0.0	var.	cl	23.3	22.2	26.6	0.0	SE	cl	23.4	20.5	29.6	0.3	N	cl², ro
7	17.0	16.8	19.5	0.0	NE	cl	23.0	22.5	25.8	0.0	S	cl	21.7	17.8	28.8	0.0	N	cl², ro
8	16.4	16.1	18.8	0.3	NO	cl	22.3	19.5	25.4	0.3	SE	cl	21.2	16.5	28.5	0.0	N	cl², ro
9	16.6	15.9	19.8	0.7	N	cl	22.7	20.9	24.9	2.0	var.	cl	20.9	16.9	26.3	2.0	NO	cl, ro
10	16.5	15.1	19.0	1.0	N	m. bm, pl°, sr. cl	23.3	21.6	27.4	2.0	SE	cl, m. nu	21.9	18.8	26.7	4.3	N	m. nu, ro,
11	16.6	15.1	19.3	1.0	N	m. bm, cl	21.7	20.5	24.4	0.7	E	cl	21.4	17.1	26.7	0.7	S	cl², ro
12	17.7	16.8	19.5	0.0	N	cl	22.1	19.7	25.3	0.0	E	cl	22.0	17.4	28.2	0.0	N	cl², ro
13	18.5	18.5	20.1	0.0	N	cl	22.2	20.2	25.0	0.0	E	cl	23.5	18.6	30.2	0.0	NE	cl², ro
14	19.2	17.7	20.3	0.7	N	cl	22.6	20.3	25.4	0.0	E	cl	24.2	18.7	30.3	2.7	S	cl². ro, sr.
15	—	17.7	—	0.0	N 1	cl	22.4	20.8	25.0	2.7	NE	m. cl, nu	23.0	20.9	30.5	2.3	NE	cl, ro
16	18.4	17.1	19.7	0.0	N	cl	22.1	20.6	25.4	0.7	E	cl	21.8	15.8	30.1	0.7	N	cl², ro
17	16.2	15.5	19.5	0.7	NE	cl	22.0	19.5	25.0	0.0	NE	cl	21.1	16.7	27.1	3.7	S	cl, ro, sr.
18	15.2	13.7	18.1	6.3	NE	15.2 m. pl, bm, sr. nu	22.0	20.9	23.7	5.0	SE	nu, sr. pl	20.4	17.0	24.5	3.7	N	10.2 m. cv, p
19	11.0	10.8	10.1	10.0	NE	98.0 pv	19.7	19.8	19.6	10.0	E	36.0 pv	15.8	15.1	16.1	10.0	N	59.1 nt. o,
20	11.5	11.1	13.7	6.7	N	45.0 nt. ap. pl, nu	18.9	18.5	21.1	4.3	E	nu, ap. pl, nt, vt	17.8	16.2	21.1	8.3	var.	13.3 nt. pl, v,
21	7.5	7.5	8.9	0.7	NO 2	8.3 cl	16.0	16.8	18.7	2.3	N 1	37.5 cl, ap. nu	13.9	13.2	18.9	1.7	N	m. nu, cl
22	7.7	5.7	11.0	4.0	NO	nu, sr. cl	15.6	13.2	18.8	5.0	SE	nu	12.9	9.5	16.7	4.8	SE	m. nu, cl
23	7.1	7.1	7.0	8.0	NE	nt. pl, pl, sr. nu	14.8	13.0	16.7	10.0	SE	ap. pl	12.6	11.9	14.3	10.0	SO	0.4 v. ap.
24	8.8	7.7	9.5	7.8	NE	9.9 nt. m. sr. pl, nu	15.9	14.3	17.2	7.8	SE	16.6 nt. pl, nu, sr. pl	14.2	11.1	17.4	7.8	SE	9.9 nt. pl,
25	9.4	8.8	12.8	7.0	NE	1.0 m. pl, cv, sr. nu	16.1	15.2	17.3	10.0	SE	9.6 nt. m. pl	15.1	13.5	18.0	9.7	O	1.7 nt. pl, v.
26	7.8	7.7	8.9	2.0	NO 2	3.0 m. pl, cl°	15.5	15.4	17.0	7.5	N 1	nu	14.5	13.4	18.5	3.3	N 1	m. nu, c
27	6.0	4.3	7.5	0.0	NO	cl	13.8	13.0	16.8	—	S		11.8	7.7	18.3	0.3	var.	cl²
28	7.4	5.7	9.9	0.0	NO	cl	12.8	9.2	16.7	—	S		12.3	6.9	19.5	0.7	S	cl², ro.
29	8.2	6.5	10.7	0.0	NO	cl	14.0	11.8	17.9	—	SE		13.0	7.8	19.5	0.7	SO	cl², ro
30	9.1	8.3	11.5	1.0	N 1	cl°	15.5	13.8	18.4	9.0	NE	nu	13.8	8.6	19.7	4.3	var.	v, m. ro
Moyenne	13.16	12.86	15.24	2.0		180.5	19.49	17.99	22.11	?		148.7	18.50	14.86	23.81	3.0		94.6

Calme: 78. N: 5. NO: 12. — **18.** Pluie de 6½h à 7h matin. — **19.** id. de 7h à 11h matin et de 1h à 4h après-midi. — **20.** id. de 3h à 5h après-midi. — **23.** id. de 9½ à 1h après-midi. — **24.** id. de 6h à 7h soir. — **25.** id. de 8h à 8¼h matin. — **26.** id. de 7h à 7½h matin.

Calme: 83. N: 6. NE: 4. — **19.** Pluie 8-11h matin, id. depuis 2h après-midi. — **20.** id. depuis 2-8h après-midi. — **25.** id. jusqu'à 8½h du matin.

NO: 85. N: 3. NE: 3. SE: 1. — **1**
Pluie 5½-8¼h matin. — **19.** 1½h mati
orage. — **20.** Pluie 3-5½h soir. — **2**
id. 7-9h matin.

Posit.	Neuchâtel: Observatoire. Long.: 0h 18m Lat.: 47° 0′ Alt.: 488m						Chaumont: E. Sire. Long.: 0h 18m Lat.: 47° 1′ Alt.: 1152m						La Brévine: J. Cornu. Long.: 0h 17m Lat.: 46° 58′ Alt.: 1056m					
1872. IX.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	16.3	13.1	20.9	1.3	SE	1.0 cl	10.6	8.7	13.5	1.7	N 1	cl	8.6	6.3	14.4	1.3	E	cl, ap. nu°
2	15.8	11.8	19.8	1.7	SE	cl, sr. nu	13.8	11.1	16.9	1.3	SO	cl	13.7	12.2	19.1	0.0	E	cl
3	18.8	14.3	24.6	4.7	SO	m. cv, nu, sr. cl	17.5	15.0	21.3	1.7	SO	cl	19.1	17.0	24.2	0.3	E	cl
4	20.8	16.5	25.8	3.3	S	nu, sr. cl	20.8	18.4	25.4	1.7	N 1	cl	21.1	18.4	23.8	1.0	var. 1	cl°, m. tp
5	21.6	17.2	27.2	1.7	SE	cl	19.8	18.0	22.8	1.7	NE 1	cl	17.5	14.0	23.0	1.0	E	cl°
6	21.5	19.9	25.9	0.7	SE	cl	17.4	16.1	20.3	3.0	var. 1	m. nu, cl	15.4	14.0	22.0	0.0	E	cl
7	20.1	16.8	25.0	6.7	SO	nu, sr. cv. tn	16.6	16.0	18.9	6.7	NO	nu	14.1	9.4	19.6	1.3	var.	cl°
8	18.4	16.6	22.2	8.7	SE	nu, sr. pl	14.1	14.0	15.3	9.3	NO 1	nu, sr. pl. cv	14.4	13.8	17.0	7.7	E	nu
9	19.1	16.0	23.6	2.0	S	1.8 cl	14.8	12.7	18.2	3.7	var.	2.3 m. cl, nu	12.1	8.5	18.9	2.0	N	cl, ap. nu
10	19.8	16.4	24.9	5.0	S 1	nu	14.0	12.3	16.5	6.7	NO 1	nu	12.3	9.4	17.6	4.7	N 1	nu, sr. cl
11	18.7	16.0	22.4	1.7	SE	cl	13.0	10.3	15.2	2.7	N	m. nu, cl	11.3	11.2	15.4	3.0	N	m. nu, cl.°
12	18.2	14.0	23.0	0.0	SE	cl	16.6	14.2	20.0	0.0	SO	cl	12.4	5.0	21.2	0.0	N	cl
13	19.9	15.6	25.2	0.0	SE	cl	17.7	16.4	21.8	0.0	S	cl	12.5	7.2	22.0	0.0	O	cl
14	20.6	15.8	26.4	2.3	S	m. ro. cl, nu	16.0	15.3	19.1	3.3	NO 1	cl, sr. nu	13.6	10.4	19.8	2.3	N	cl, ap. nu
15	19.3	15.0	24.2	5.3	SE 1	m.nu,ap.cl,sr.cv	14.1	12.2	17.3	5.0	N 1	m.cl,nu,sr.nu,pl°	12.0	5.0	17.6	4.0	N	cl°, sr. nu. pl°
16	19.1	18.6	23.2	3.7	SE	nu	12.7	11.7	14.6	7.7	NO 1	1.1 nu	11.0	13.4	14.8	5.7	N	4.0 m.cv pl,nu,sr.cl
17	17.6	12.8	23.4	2.3	SO	cl	13.4	12.6	15.4	5.0	N	m. cv, nu, cl	9.8	8.4	16.4	2.0	S 1	m. nu, cl
18	18.2	12.6	23.7	3.7	E	ro, cl, sr. cv	16.0	12.3	19.0	3.7	SO 2	cl, sr. nu	10.8	1.0	20.0	2.7	var.	cl, sr. nu
19	14.4	15.7	15.0	10.0	SO 1	10.2 nt. pl, cv	9.7	11.5	10.0	10.0	SO 1	13.4 pl	10.3	12.5	10.4	10.0	NO 1	8.0 pv
20	12.7	10.6	16.4	5.7	SO 1	1.2 nu, m. sr. pl°	6.9	6.1	9.6	6.3	NO 1	nu	7.2	7.0	9.0	6.3	N	7.8 m. nu.pl,nu
21	8.7	6.8	11.6	5.7	SO	1.1 nu, sr. cl	2.9	1.0	4.9	6.7	var. 2	0.4 m.ng,nu,sr.cl	2.8	2.0	5.2	6.0	N 1	m. ng, nu, sr.cl
22	8.1	8.8	8.1	8.3	NO 1	0.5 nu, ap. cv	2.5	3.2	2.3	9.7	NO 2	0.4 m.nu,cv,ng°	2.2	5.0	3.3	9.3	S	4.1 m. pl. ng,cv
23	10.1	6.4	14.2	8.0	SE	0.8 nu	5.0	1.9	8.1	8.3	E	nu	2.2	-3.8	9.0	6.7	N	cv, sr. cl
24	13.2	10.4	17.3	3.7	SO 1	m. nu, cl	7.5	4.6	10.8	4.3	SO 2	nu, sr. cl	5.4	-2.3	11.1	3.3	E	m. nu, cl
25	10.6	11.7	11.2	4.3	NO 1	1.1 cl, ap. pl	5.8	7.7	6.0	5.3	var. 3	3.0 pv	5.4	8.6	5.0	6.7	N	cv, sr. cl
26	9.1	6.8	13.3	2.3	O 1	cl, ap. nu	4.1	2.5	7.2	4.0	SO 2	m.br,ap.nu,gs,sr.cl	2.4	-0.2	7.6	1.0	E	cl
27	11.8	8.5	15.8	2.0	SO 1	m. nu, cl	5.2	2.4	8.0	4.7	O 1	m. nu, cl°	1.9	-3.2	8.5	3.0	E 1	m.nu, cl°,ap.tp
28	14.4	8.8	19.6	0.3	SO 1	cl	10.7	7.7	13.4	2.0	SO 2	cl	7.9	4.6	13.0	0.0	var. 1	cl
29	15.6	11.6	20.0	3.0	SO 1	cl, sr. nu	11.5	9.2	13.8	3.3	SO 2	cl, sr. nu	10.3	6.8	14.4	0.7	N 1	cl
30	13.7	12.2	17.2	9.0	NO 1	7.9 m. cv, nu	9.3	7.8	11.2	10.0	NO 1	5.8 m. pl, cv	9.4	8.8	11.3	10.0	O	nt. pl, b, pl
Moyenne	16.21	13.24	20.37	4.0		25.0	12.00	10.43	14.53	4.6		26.4	10.30	7.68	15.15	3.4		23.9

Calme: 48. NE: 1. E: 2. SE: 2. S: 2. SO: 19. O: 3. NO: 7. — **7.** Tonnerre à 7h du soir au SE. — **8.** Pluie à 4½h du soir.

Calme: 25. N: 5. NE: 7. E: 2. S: 1. SO: 46. O: 9. NO: 33. — **8.** Pluie 4-5h soir. — **15.** id. 8¾h soir. — **21.** Neige 7-8h matin. — **22.** id. 1-5h soir. — **26.** Grésil 1¼h après-midi. — **14. 20. 25.** 9h soir NO3. — **18. 24.** 1h SO3. — **21.** 7h matin NO4. — **22. 25. 28.** 7h matin SO3.

Calme: 61. N: 14. NE: 4. E: 2. SE: 1. S: 1. SO: 5. O: 4. NO: 4. — **4.** 9h N4. — **21.** 1h SO2. — **27.** 1h NE3. — **16.** Pluie 8-11h matin. — **19.** id. à 11h; 2-4h et 6-8h soir. — **20.** id. 7-8h matin. — **21.** Neige 6-7h matin. — **22.** Pluie et Neige 9h matin et 11-12h matin. — **30.** Pluie 2-3h et 7—8h soir.

	Fribourg: P. Eugène.						Vuadens: J. Chenaux.						Ste Croix: A. Gilliéron.					
Posit.	Long.: 0h 20m Lat.: 46° 48′ Alt.: 641m						Long.: 0h 19m Lat.: 46° 37′ Alt.: 825m						Long.: 0h 17m Lat.: 46° 49′ Alt.: 1095m					
1872. IX.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	16.1	14.0	19.3	0.0		cl	12.2	10.7	16.0	1.7	O	cl	12.1	12.1	14.9	2.3		cl°
2	17.5	13.0	22.2	0.0		cl	13.8	8.4	19.6	0.3	O	cl	14.7	12.7	17.8	1.0		cl
3	17.4	13.0	21.2	0.0		cl	17.2	12.7	23.4	0.3	var.	cl	17.3	15.7	19.9	1.0		cl
4	19.5	17.1	22.0	0.0		cl	18.7	14.2	25.4	0.0	O	cl	20.6	19.3	24.7	1.0		cl
5	22.7	24.0	25.0	0.0		cl	19.1	15.1	25.1	0.7	S	cl	19.9	19.5	22.7	2.3		cl, sr. nu
6	20.9	22.2	23.3	0.0		cl	18.3	17.0	22.6	2.3	O	m. cv, cl	17.8	18.1	20.7	1.3		cl
7	18.5	15.1	23.3	3.0		m. cl, nu	16.7	14.6	20.4	6.0	var.	m. cl, cv	17.6	17.1	20.0	3.3		cl, ap. nu
8	18.8	17.0	22.2	4.3		nu	17.0	15.4	20.0	5.7	O	m. cl, nu	15.4	16.1	16.5	9.7		m. nu, cv, sr. pl
9	18.1	15.3	22.0	1.7		m. nu, cl	16.7	15.2	21.0	5.3	S	m. cv, ap. nu, cl	15.7	15.2	19.8	1.7		1.4 cl
10	17.5	14.2	22.0	1.3		cl	15.9	13.6	20.6	2.7	O	cl, ap. nu	16.6	19.8	17.5	4.0		nu°
11	16.5	14.4	20.1	1.3		m. nu, cl	14.4	11.4	18.9	3.7	E	m. nu, cl	14.1	12.7	17.7	1.7		cl°
12	16.8	12.0	22.1	0.0		cl	15.5	10.6	22.0	0.0	SE	cl	17.2	15.5	20.4	0.0		cl
13	17.9	12.4	24.0	0.0		cl	17.3	14.0	22.2	0.0	O	cl	18.4	17.9	21.8	0.0		cl
14	18.5	14.1	24.3	0.7		cl	17.6	14.6	22.4	2.3	O	cl, sr. nu	17.2	17.7	20.7	3.7		m. nu, cl°
15	16.5	12.1	21.3	2.3		cl, sr. nu	16.0	12.8	20.2	4.0	E	cl, sr. cv	16.6	—	19.1	7.3		nu
16	17.5	15.2	21.1	6.7		cv, ap. nu	15.6	14.4	18.9	8.0	NE	m. cv, nu	12.8	13.1	15.1	6.7		m. nu, pl°, nu
17	16.1	13.3	21.0	3.0		nu, sr. cl	14.7	12.8	18.8	3.3	O	m. nu, cl	14.0	12.9	18.1	4.0		m. nu, cl°
18	16.3	10.3	22.1	1.3		cl, sr. nu	14.6	9.9	20.6	1.3	O	cl	18.2	15.8	21.0	3.0		cl, sr. nu
19	14.5	15.3	15.0	10.0		pl	12.5	13.8	13.0	10.0	O	25.0 pv	10.1	11.5	10.4	10.0		6.7 m. cv. pl, pv°
20	12.3	11.2	15.4	7.3		10.7 nu	10.2	8.8	13.5	9.8	O	7.0 pv	7.5	8.8	8.9	7.3		6.6 nu
21	8.1	7.1	11.2	5.0		1.7 m. pl, ap. nu, sr. cl	5.0	4.6	7.4	6.0	O	2.1 cv, sr. cl	3.5	2.3	5.3	5.7		1.8 m. ng. cv, nu, sr. cl
22	7.8	6.0	10.3	3.7		m. cl, nu	6.5	3.2	10.2	7.0	O	m. cl, cv, sr. pl	3.8	5.6	2.5	9.3		1.8 cv, ng
23	8.6	5.3	12.2	2.7		6.5 m. pl, cl	10.5	5.0	17.6	7.7	O	7.8 m. cv, nu	5.8	5.2	8.1	4.0		2.1 cl, ap. nu
24	10.8	7.4	15.0	2.0		cl	9.0	7.2	12.0	2.7	O 2	m. nu, cl	8.5	5.7	10.9	1.3		cl
25	9.9	9.0	12.2	5.7		nu, ap. pl	8.8	9.2	9.1	7.0	O	m. cl, cv	6.0	9.5	4.5	7.7		3.1 pl°, sr. nu°
26	7.3	5.1	10.4	3.0		2.9 nu	6.3	4.8	9.0	6.7	O	12.6 nu	4.2	4.2	6.3	3.0		0.4 cl, ap. nu. gs
27	8.2	5.2	13.3	1.8		cl	6.0	3.6	10.9	0.7	O	cl	—	—	—	—		
28	10.8	7.2	16.1	0.0		cl	8.9	5.5	14.8	0.0	O	cl	—	—	—	—		
29	12.4	6.3	18.0	1.0		cl	14.2	12.6	17.5	2.0	O	cl, sr. nu	—	—	—	—		
30	12.5	10.3	15.3	9.0		pl, sr. nu	12.1	11.1	16.0	9.0	O	11.0 pv	—	—	—	—		4.8
Moyenne	14.58	12.18	18.76	2.5		21.8	13.36	10.89	17.66	3.8		65.5	?	?	?	?		31.7

Calme: 87. O: 6.

Calme: 28. N: 1. NE: 12. E: 2. SE: 2. SO: 2. O: 17. NO: 19.

sit.	Genève: Observatoire.						Montreux: A. Carrard.						Martigny: Bj. Gross.					
	Long.: 0h 15m Lat.: 46° 12′ Alt.: 408m						Long.: 0h 18m Lat.: 46° 26′ Alt.: 385m						Long.: 0h 19m Lat.: 46° 6′ Alt.: 498m					
72. K.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	14.57	9.7	19.9	0.7	N 1	m. ro, cl	16.1	11.2	22.0	0.0	N	cl	15.4	10.9	21.2	0.0	var. 1	cl
2	15.35	8.6	21.7	3.3	N 1	m. ro, cl, sr. nu	16.7	11.4	22.2	0.0	N	cl	16.1	10.0	23.1	0.0	E	cl
3	17.93	12.7	22.7	1.9	N 1	m. ro, cl	18.9	14.2	24.8	0.0	N	cl	19.2	12.8	28.2	0.3	E	cl
4	19.06	14.4	25.0	5.0	N 1	ro, vp	20.5	16.8	25.0	0.7	N	cl	20.1	14.2	27.6	0.3	N 1	cl
5	20.32	15.0	25.8	2.8	var.	ro, cl	21.1	17.0	26.2	0.0	N	cl	22.0	16.3	29.2	0.0	E	cl
6	21.03	17.2	26.6	1.8	var.	cl	21.1	18.8	26.2	0.0	N	cl	21.3	17.3	27.1	0.0	N 2	cl
7	19.59	14.3	25.8	6.7	S 1	m. br°, sr. cv	19.9	16.2	24.8	3.0	N	cl, ap. nu	19.7	13.9	25.4	2.0	N 1	cl, sr. nu
8	19.85	15.8	25.4	9.0	S 1	0.1 pl, cv	20.4	18.8	24.0	9.3	N	cv	20.4	17.2	24.6	4.7	N 1	m. cl, nu
9	19.16	16.8	23.7	2.2	NNE 1	cl	20.4	18.2	25.0	5.3	N	cv, nu, sr. cl	19.8	17.6	23.7	2.7	N	nu°, sr. cl
0	18.63	13.0	25.8	5.9	S 1	nu	19.7	16.2	24.6	3.0	var.	nu	19.4	15.6	24.2	2.7	N 1	cl°
1	17.18	11.8	22.8	0.7	N 1	m. ro, cl	17.8	15.0	24.2	1.3	N	cl, ap. nu	18.0	13.2	23.4	0.7	N 1	cl
2	17.54	11.2	23.7	0.0	N 1	ro, cl²	19.1	14.4	25.4	0.0	N	cl	18.7	12.6	25.8	0.0	N 1	cl
3	18.78	12.1	25.7	0.0	N 1	ro, cl²	19.7	15.4	25.2	0.0	N	cl	20.8	13.6	28.3	0.0	E	cl
4	19.62	12.4	24.9	1.8	N 1	ro, cl	20.0	16.0	24.0	0.0	N	cl	20.5	13.9	27.3	0.8	N 1	cl
5	18.06	11.2	24.1	2.2	N 1	ro, cl	19.8	15.2	25.6	1.7	N	cl, sr. nu	19.4	14.6	24.5	0.7	NO 1	cl
6	17.20	12.1	22.1	4.4	var.	m. ro, nu, sr. cl	20.3	17.4	25.2	5.7	NE	m. cv, nu	18.1	15.4	23.3	2.7	NO 1	cl°
7	17.60	10.0	25.1	0.8	SO 1	m. ro, cl	18.6	15.8	24.0	2.3	NE	m. nu, cl	18.8	15.6	23.7	3.0	var. 1	m. nu, cl
8	19.23	9.9	27.2	2.7	SO 1	m. ro, cl, sr. nu	18.5	13.1	25.0	0.0	NE	cl	18.3	11.8	25.0	0.3	O 1	cl
9	15.41	13.1	21.4	10.0	SSO 1	17.2 pl. cv	15.3	15.6	15.8	10.0	N	18.6 pv	15.3	15.1	16.9	10.0	O 1	3.4 pv
0	13.37	11.4	18.9	6.8	SSO 1	0.4 m. pl	14.8	12.8	19.4	9.0	N	8.9 nu, sr. pl	13.9	13.4	17.6	8.7	N 2	13.7 pv
1	8.90	7.0	13.4	4.8	var.	0.4 m. pl, sr. cl	9.0	6.0	14.0	5.0	NE	31.4 m.pl, nu, sr. cl	9.0	7.2	13.2	4.7	N 2	23.0 m. pl. cv, cl°
2	10.38	5.2	15.4	7.7	S 1	1.6 m.cl.ro, sr.pl	10.8	6.2	16.0	7.3	var.	m. cl, cv, sr. pl	9.0	3.2	16.0	1.7	N	cl°
3	10.93	8.9	13.9	5.9	NNE 1	m. ro, nu	12.5	10.1	15.4	5.7	var.	m. cv, nu	11.4	9.2	15.3	5.3	NO 1	m. cv, cl, sr. nu
4	12.99	8.0	18.3	1.7	SSO 1	cl	13.6	11.5	18.0	1.7	var.	m. nu, cl	12.3	8.6	18.4	4.0	NO 1	m. cv, cl
5	11.31	7.7	16.1	7.2	SSO 1	2.5 sr. pl	12.1	10.4	16.0	7.3	N	nu, ap. cv	13.3	7.4	20.7	5.7	N 2	nu, sr. pl
6	8.30	3.0	14.5	3.3	SO 1	m. ro², cl	11.1	8.4	14.2	5.7	var.	m. pl, nu	10.3	9.6	12.6	2.7	N 2	0.9 cl°
7	10.14	4.4	16.2	1.1	SSO 1	m. ro, cl	8.9	7.2	10.4	3.0	E	m. cv, cl	9.5	5.6	16.1	1.0	var. 1	cl
8	13.67	4.0	21.0	0.0	SSO 1	m. ro, cl²	12.6	6.6	20.0	0.0	var.	cl	11.8	4.0	19.3	0.0	E	m. br, cl
9	14.67	7.9	21.1	1.7	SSO 1	m. ro, cl	14.7	8.2	21.8	0.0	var.	cl	13.1	5.0	21.5	1.3	E	cl
0	15.59	11.2	21.2	8.4	SSO 1	0.2 sr. pl, cv	14.4	12.0	17.9	5.3	N	nu, sr. cl	13.0	8.9	14.5	7.3	var. 1	cv, sr. cl
nne	15.86	10.7	21.63	3.7		22.4	16.60	15.21	21.38	3.7		?	16.26	11.79	21.92	2.4		48.7

Calme: 10. N: 57. NNE: 18. NE: 12. ENE: 1. 5. ESE: 1. SE: 7. SSE: 2. S: 39. SSO: 57. O: 41. OSO: 6. O: 14. ONO: 1. NO: 4. NNO: 3. Direction résultante des vents S 49° O. — tensité % = 23. — Calme % = 3.7.

18. à 7h du soir éclairs au SE. — **19.** de 4½ 6h matin éclairs, tonnerres. — **21.** Il a neige r le Jura.

Calme: 52. N: 49. E: 5. NO: 12. — **19.** Pluie de 6h matin jusque dans la nuit. **20.** Pluie le matin jusqu'à 4h soir. — **21.** id. la nuit jusqu'à 9h matin. — **25.** id. depuis 5h soir. — **20. 21. 26.** 7h N3. **25. 26.** 1h N3. — **25.** 9h N3.

	Sion: H. Brauns.						**Simplon:** Bas. Frossard.						**Beatenberg:** Krähenbühl.					
Posit.	Long.: $0^h 20^m$ Lat.: 46° 14′ Alt.: 544^m						Long.: $0^h 23^m$ Lat.: 46° 15′ Alt.: 200,8^m						Länge: $0^h 22^m$ Breite: 46° 41′ Höhe: 1150					
1872. XI.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind	Witterung. Niederschläge.
1	15.8	11.9	21.1	0.8	O	cl	5.16	1.2	9.9	0.7	SO 1	cl	11.7	10.0	15.8	1.3	S 1	th, he
2	17.6	12.2	23.7	0.0	SO	cl	8.92	4.4	12.4	0.8	SO 3	cl	14.5	11.5	17.8	0.8	var. 1	th, he
3	20.8	14.7	27.2	0.7	S	cl	10.55	4.8	14.8	1.6	SO 2	cl°	19.6	17.9	22.9	1.0	SW 1	th, he
4	21.9	16.8	29.5	0.0	var.	cl	12.92	7.4	18.2	2.0	SO 1	cl°	21.2	19.9	25.6	1.3	SW 1	th, he
5	22.8	18.9	28.6	0.0	O	cl	13.02	9.4	16.1	2.9	SO 2	m. br, cl°	20.0	18.3	23.0	0.7	S 1	th. he
6	20.7	16.9	26.0	0.0	O	cl	12.38	9.7	16.4	4.6	SO 2	cl°, sr. br	16.9	16.7	20.0	2.3	S 1	th, he, nn. v
7	21.0	17.2	26.0	1.8	SO	cl, sr. nu°	11.93	9.2	19.9	3.7	SO 1	br	16.7	15.1	21.1	4.8	NW 1	m.th he, nn.wo°,a.
8	20.5	17.8	25.6	1.0	SO	cl°	10.49	8.2	14.2	4.6	SO 1	br	15.5	14.7	18.2	8.8	SW 1	2.2 th, wo, a.
9	20.8	18.0	24.5	3.7	O 1	nu, sr. cl	10.61	8.9	13.4	8.6	S 1	m. br, cv	14.9	13.5	17.6	8.0	NW 1	9.2 nb, a. w
10	20.4	17.1	25.0	3.7	O 1	m. nu, cl°	11.06	7.2	14.5	3.6	var. 1	m. br, nu°	15.6	14.1	19.8	5.7	NW 1	th, wo
11	18.8	15.1	24.0	0.8	O	cl	9.25	5.4	12.4	1.4	O 1	cl°	14.8	12.5	17.9	1.0	S 1	0.3 th, he
12	19.7	14.8	25.2	0.0	SO	cl	12.53	7.1	17.2	0.0	SO 1	cl	16.0	13.1	20.0	0.0	NW 1	th, he
13	21.0	16.6	26.6	0.0	SO	cl	14.55	10.4	19.2	0.0	SO 1	cl	17.9	16.8	21.6	0.8	SW 1	th, he
14	20.9	15.7	26.4	3.0	SO	cl, sr. nu	13.28	10.2	16.2	1.0	SO 1	cl	16.8	15.7	20.8	2.8	NW 1	th, he, a.
15	20.8	16.8	24.8	2.0	O 1	cl°	10.82	7.4	14.2	3.0	SO 1	cl°	15.1	13.8	18.0	5.0	NW 1	th, wo°, a.
16	18.7	15.5	23.3	0.7	O 1	cl	9.08	6.4	12.6	4.0	N 1	m. br, cl°	13.5	12.3	15.5	6.7	NW 1	m. n. wo
17	19.0	16.5	23.6	3.0	O 1	m. nu, cl	8.78	6.2	13.2	3.4	SO 1	m. br, cl°	13.9	12.7	17.3	3.3	W 1	m. wo, h
18	18.6	13.9	24.9	0.7	O	cl	10.74	6.4	15.2	1.6	SO 1	cl°	15.2	11.5	19.6	0.8	NW 1	th, he
19	15.4	15.5	17.2	8.0	O 1	m. pl, nu	7.16	6.4	10.8	8.3	N 1	br	11.1	12.7	12.0	9.7	NW 1	5.5 r
20	14.0	13.4	16.5	7.7	O 1	nu	3.53	2.1	5.4	6.0	S 1	br	6.9	6.8	8.6	10.0	SW 1	6.5 n, r
21	8.9	8.3	12.4	4.7	O 1	15.7 m. pl, cl°	-0.37	-2.1	1.8	3.6	SO 2	br	3.1	3.1	4.6	6.3	S 1	19.0 m.s.r.wo,a.
22	10.1	4.1	16.0	4.8	SO 1	m. cl, nu	0.64	-4.5	6.1	1.2	SO 1	cl	5.1	2.7	8.3	6.0	S 1	m.rf.he,wo,a.
23	12.7	9.9	16.9	7.0	O	cv. ap. cl	1.43	-0.6	4.9	5.7	SO 2	br	7.3	4.5	10.6	6.3	S 1	0.3 m. n. he,
24	13.1	10.4	17.8	2.0	SO	m. nu, cl	2.22	1.2	4.7	4.9	var. 1	br	7.8	5.9	11.1	3.7	S 1	nb. he
25	13.1	9.0	18.7	6.0	SO 1	m. cl, nu, sr. pl°	2.65	1.9	5.2	6.8	SO 2	12.7 m. pl, br	8.4	7.3	13.4	5.0	S 2	th, he, wo°, a.
26	10.9	9.7	15.3	4.8	O 1	nu, sr. cl	-0.42	-1.2	1.8	4.8	SO 2	br, sr. nu, cv	4.2	2.7	6.8	8.0	NW 1	6.6 wo
27	9.9	5.8	15.4	0.7	O	cl	0.93	-4.7	6.8	3.0	SO 2	m. nu, cl°	4.9	3.7	6.9	4.3	S 1	th, wo, a.
28	12.2	6.5	18.3	0.0	SO	cl	6.44	1.4	11.8	0.9	SO 1	cl	9.9	7.1	13.0	0.7	var. 1	th, he
29	12.9	7.3	18.7	0.0	O 1	cl	5.45	3.2	10.0	2.0	E 1	cl°	11.1	8.7	14.8	0.0	S 1	th. he
30	12.0	10.0	13.5	6.3	O	m. nu, ap. cv. pl°, sr. cl	5.86	5.2	9.4	8.4	var. 1	m. sr. cv, br	8.9	8.9	9.7	8.8	SW	0.7 b, a.
Moyenne	16.78	13.16	21.56	2.6		?	7.70	4.61	11.62	3.4		?	12.60	11.09	15.73	6.8		59.3

Calme: 57. SO: 14. O: 27. — **21.** Pluie jusqu'à 9^h matin. — **25.** Cirri, matin.

Calme: 1. N: 6. NE: 42. SE: 2. S: 28. SO: 322. NO: 11.

Windstill: 3. SO: 8. S: 24. SW: 2 W: 1. NW: 38. — **Alpenglühn am 1. 11. 2 10.** Doppelter Regenbogen $5^3/_4{}^h$ Ab. — 1 Blitze im Süden Ab.

Lage.	St. Bernard:						Grächen: M. Tscheinen.						Reckigen: L. de Courten.					
	Long.: 0h 19m Lat.: 45° 52 Alt.: 2478m						Länge: 0h 22m Breite: 46° 12′ Höhe: 1632m						Länge: 0h 24m Breite: 46° 28′ Höhe: 1339m					
1872. IX.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	4.27	-1.6	8.6	0.2	NE 1	cl	8.8	5.5	12.4	1.0	NW	m. rf, he	9.2	4.4	16.4	2.0	NO	he⁰
2	8.25	4.8	11.2	0.9	SO 1	cl	13.2	7.8	18.2	1.7	W	he, a. wo	12.7	4.0	21.0	0.0	NO	he
3	11.63	7.4	15.1	2.1	SO 1	cl	15.9	8.5	21.6	1.3	W	he, nm. wo⁰	16.5	12.0	21.6	0.7	NO 1	he
4	12.18	9.7	15.2	1.3	SO 1	cl	19.2	15.0	24.6	0.0	W	he	15.0	13.6	22.0	0.0	NO 1	he
5	9.86	6.1	13.8	3.6	SO 1	m. sr. br	19.2	15.4	25.0	0.0	NO	he	16.0	10.4	25.1	0.7	NO	he
6	10.37	7.6	13.4	2.7	SO 1	m. br, sr. cl	16.4	14.3	19.8	1.3	N	m. wo⁰, he	15.7	10.8	25.8	0.5	NO 1	he
7	9.11	6.1	12.1	2.8	SO 1	cl	14.6	12.0	18.5	2.7	NW	m. he, wo⁰	14.9	6.6	24.0	1.7	NO	he⁰
8	8.61	6.8	11.6	8.2	SO 1	2.7 pl, br	13.0	11.8	14.8	9.0	W	m. wo, b	15.4	13.0	20.4	6.5	NO 2	wo, a. r
9	7.18	6.0	9.5	6.8	NE 1	m. br, sr. cl	15.8	15.0	19.0	3.0	SW	m. he, wo	15.5	13.4	19.8	10.0	NO 1	b
10	6.69	5.7	9.2	6.9	NE 1	sr. br	12.9	10.9	15.9	6.7	NW	wo	15.5	12.8	20.1	7.0	NO 1	wo, a. r
11	7.11	3.2	10.0	0.2	NE 1	cl²	12.1	10.4	15.8	2.0	NW	he, nm. wo	14.5	14.4	19.0	3.7	NO 1	m. wo, he⁰
12	10.96	8.3	14.2	0.3	NE 1	cl²	14.2	14.0	17.5	0.0	W	he	13.2	7.4	23.0	0.0	NO	he
13	11.28	8.7	14.8	0.0	NE 1	cl²	15.1	15.0	18.3	0.0	NW	he	13.5	9.4	24.0	0.0	NO	he
14	8.79	7.2	11.5	0.4	NE 1	cl²	15.5	12.0	17.8	1.3	NW	he, a. wo⁰	14.3	8.8	22.8	2.0	NO	he⁰
15	7.26	5.6	9.7	3.8	NE 1	sr. br	15.8	13.5	19.0	4.7	W	wo	14.8	12.2	22.0	5.3	NO 1	m.nb,he⁰, a.wo
16	5.40	4.3	8.0	4.6	NE 2	m. sr. br	12.2	10.0	15.5	6.3	N 1	m. b, wo	15.0	11.2	23.0	7.0	NO 1	m. b, he⁰, a. wo
17	7.86	3.6	11.1	6.0	var.	br	12.2	9.5	16.0	2.3	N	m. wo, he	13.7	11.6	20.4	1.7	NO 1	m. nb, he
18	8.74	5.8	11.1	0.9	var.	cl	12.7	10.0	17.0	1.0	N	he	11.4	6.0	20.2	1.0	NO	he⁰
19	4.54	3.2	7.6	8.7	SO 1	17.9 pl, br	10.2	11.2	11.0	10.0	W	b, a. r	11.3	11.2	12.6	10.0	SW 1	b, nm. r
20	-0.56	-2.5	2.9	9.2	NE 1	5.6 pl, ng, br	6.5	5.8	7.6	10.0	N	3.8 na. r, m. n, b	7.6	8.8	8.0	10.0	NO 1	2.7 rg
21	-5.67	-6.0	-4.5	6.6	NE 2	m. br, sr. cl	1.6	1.0	4.2	5.7	N	m. s, wo, a. he	2.3	1.4	7.4	6.3	W 2	3.0 m.s, wo, a.he
22	-2.25	-5.8	0.0	1.4	SO 1	cl	2.8	-2.4	7.3	2.7	NO	m. rf. he, wo	1.8	-4.4	9.4	1.7	N	rf, he⁰
23	0.00	-2.3	2.9	6.8	SO 1	br	4.6	0.8	9.0	7.3	N	wo, a. b	5.6	-1.0	10.4	4.8	NO 1	rf, wo⁰
24	1.00	-1.0	4.0	4.6	SO 1	br	6.0	3.4	9.8	5.0	N	m. n, wo, a. he	9.7	6.6	16.0	5.0	N 1	na. r, wo, a. he
25	0.33	-1.0	4.0	8.1	SO 1	br	7.4	6.2	11.0	8.0	W	wo, a. b	9.1	6.6	16.0	8.0	W	wo, a. b. r
26	-6.31	-8.2	-1.6	8.8	NE 1	5.2 ng, br	2.5	1.6	5.2	5.0	N 1	wo, a. he	3.8	4.6	6.2	6.7	NO 1	m. b, wo, a. he
27	-0.09	-3.6	4.2	2.0	NE 1	cl	3.3	-0.6	7.0	2.3	W	wo⁰, a. he	1.9	-2.6	8.2	2.0	NO	rf, he⁰
28	5.57	3.0	8.8	0.1	SO 1	cl²	9.0	5.2	14.3	0.0	var.	he	6.8	0.0	16.4	0.0	var. 1	rf, he²
29	4.41	1.4	8.2	0.0	var.	cl²	8.3	4.2	12.3	0.0	W	he	6.8	1.0	15.4	0.0	NO 1	rf, he²
30	1.68	1.0	4.0	8.0	NE 1	br	7.5	6.8	9.2	10.0	W	b	7.7	3.2	12.4	8.0	NO 1	wo
Mittel	5.28	2.62	8.28	3.8		31.4	10.95	8.44	14.49	3.7		?	11.00	7.25	17.73	3.7		?

Calme: 52. NE: 142. S: 98.
20. 26. Hauteur de la neige tombée: 0.5cm.

Windstill: 82. N: 4. NO: 4. NW: 2.

Windstill: 27. N: 9. NO: 44. SW: 21. W: 9. — 23. 1h SW3. — 26. 1h NO3.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.

Lage. Länge: 0h 26m Breite: 47° 8′ Höhe: 910m

1872. IX.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	11.6	9.8	15.5	3.6	NW 1	2.83 na.r,wo,he
2	12.4	7.7	18.5	0.0	W 1	he
3	15.6	10.0	23.2	0.0	var. 1	he
4	17.4	12.7	25.8	0.0	NO 1	he
5	16.9	13.5	22.0	0.0	N 1	he
6	16.5	14.8	21.2	2.0	var. 1	he, nm. wo
7	16.3	11.2	20.8	3.4	NW 1	he, a. b
8	16.3	14.2	20.0	8.6	NW 1	wo, a. r. b
9	15.6	13.8	18.5	4.4	NO 1	12.45 na.r,wo,a.he
10	15.4	13.2	19.0	3.8	NW 1	wo, a. he
11	13.9	13.0	16.5	5.0	NW 1	m. b, wo, a. he
12	14.7	10.2	19.6	0.0	N 1	he
13	15.5	11.4	20.8	0.0	NW 1	he
14	15.8	11.0	20.6	2.7	W 1	m. he, wo°
15	15.2	11.6	18.0	6.6	W 1	wo, a. b
16	14.3	13.9	16.0	8.7	NW 1	4.41 na.r,wo,a.b
17	14.4	11.4	17.0	7.7	NW 1	2.36 na. r, wo
18	13.9	10.2	18.4	0.6	W 1	he
19	12.1	12.2	13.4	9.4	NW 1	wo, nm. b. r
20	8.1	8.5	10.8	10.0	W 1	12.91 na.r,b,a.r
21	4.1	5.0	5.2	10.0	NW 1	13.15 na.r,b,nm.r.e
22	3.7	2.2	6.0	8.3	NW 1	6.87 he, nm. b.r
23	6.3	2.8	10.2	5.6	NW 1	3.62 wo°, a. b
24	8.2	7.0	11.6	4.4	NW 1	m. b, wo°, a. he
25	7.7	4.4	13.0	6.3	W 1	m. he, wo. a.b.r
26	6.6	5.4	8.2	6.0	SW 1	9.13 m. b, wo°
27	5.8	5.0	8.8	4.7	var. 1	wo, a. he
28	8.4	2.5	13.1	1.3	W 2	he
29	9.1	4.2	14.8	1.7	W 1	he. a. wo
30	11.1	10.6	13.1	9.3	SW 1	11.02 r
Mittel	12.12	9.45	16.04	4.8		78.75

N: 12. NO: 10. O: 2. SO: 4. S: 4. SW: 11 W: 28. NW: 49. — **19.** Regen seit 12h Mitt. **20.** id. 5—7h Ab. — **25.** id. seit 4h Ab. — **30.** id. von 8h Vorm. und von 4h Ab. an.

Engelberg: P. Fintan Fäh.

Länge: 0h 24m Breite: 46° 49′ Höhe: 1[illegible]4m

1872. IX.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	10.8	8.3	14.8	2.7	W	7.0 m. wo. he°
2	12.4	7.3	17.9	0.3	W	he
3	16.1	11.1	22.5	0.7	W	th, he
4	18.4	13.6	24.6	0.3	W	th, he
5	17.0	13.6	22.1	0.7	SW	th, he
6	15.6	13.6	19.5	3.0	SW	he, nm. wo
7	16.0	11.0	20.1	3.0	SW	th, rf, he, a. wo
8	15.5	14.8	17.5	8.7	W	m. wo, b, a. r
9	14.9	13.8	16.4	7.7	SW	24.4 na. r, wo
10	15.1	13.5	17.6	7.7	SW	wo, a. b. r°
11	14.1	12.7	17.0	4.7	SW	5.5 m.n.wo,wo,a.he
12	14.3	9.7	19.0	0.0	SW	th, he
13	16.0	12.0	21.2	0.3	SW	he
14	16.7	13.3	20.6	4.0	SW 1	th, he°,a.wo,r°
15	14.8	11.4	17.9	5.0	SW	0.9 wo°, a. wo
16	14.2	13.2	16.0	8.7	SW	1.7 m. n. r, wo
17	13.7	10.9	16.3	6.0	SW	wo
18	13.9	9.7	18.4	1.0	SW	he, a. bl
19	12.2	13.6	12.9	9.3	W 1	2.6 rg, a. n
20	7.5	7.5	9.4	10.0	W 1	17.4 rg
21	3.8	2.9	4.4	6.3	SW 1	42.8 r. s, a. he
22	4.3	1.5	7.7	6.0	W	m. he. rf, wo, a. b.r°
23	6.2	2.0	9.6	6.7	SW	1.7 wo, a. b
24	7.9	6.4	11.9	4.0	SW	0.5 m.b.n.r°,he
25	8.2	5.6	13.1	7.0	W	wo, a. b. r
26	5.0	4.1	6.1	8.7	SW	18.1 rg
27	4.7	3.1	8.1	4.0	SW	wo, a. he
28	7.8	3.7	12.5	1.8	SW	rf, he°
29	8.9	4.0	15.0	0.0	SW	he
30	9.8	8.7	12.0	8.3	SW	wo, a. r
Mittel	11.85	9.20	15.42	4.2		122.1

Windstill: 58. SW: 19. W: 16. — **14.** 1h SW2. — **18.** Morgenroth, 9h Ab. Blitze.

Altdorf: Franz Muller.

Länge: 0h 25m Breite: 46° 53′ Höhe: 454m

1872. IX.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind. 1h	Witterung. Niederschläge.
1	14.9	12.9	19.1	3.3	NW	5.3 wo, a. [illegible]
2	14.2	9.6	19.6	0.0		he
3	17.1	12.8	22.5	0.0		he
4	21.9	14.8	25.4	1.3		he
5	22.2	18.4	27.1	1.0	S	he
6	20.1	18.5	25.1	1.3	S	he°
7	18.7	12.8	24.2	2.3	S	th. he. a. wo
8	19.1	18.0	22.0	7.3	S	wo. a. b. g
9	18.9	16.9	22.4	7.0	S	13.7 wo
10	18.8	16.0	23.5	7.7	S	wo. a. b. r°
11	17.6	15.9	21.2	2.7		m. wo. he
12	17.2	14.2	21.6	0.6		th. he
13	18.5	15.7	23.2	0.0		th. he
14	20.5	15.3	25.2	4.0		th. wo°
15	19.4	17.4	22.4	5.7	W	wo°. a. b
16	17.8	16.6	20.4	3.3	W	3.8 wo°
17	17.6	14.3	21.9	2.3	W	m. he. wo°
18	16.8	13.8	21.7	1.7	W	he°
19	16.2	16.6	18.3	9.3		3.2 m. wo. b. r
20	12.1	12.6	15.0	9.3		3.6 na. r, b. r
21	8.3	8.9	10.8	5.7	W	m. s, wo, a. he
22	8.8	5.6	12.8	4.3	S	rf, he°
23	9.1	6.0	12.8	3.7	S	rf. wo°
24	11.5	9.7	15.6	4.3	SW	18.5 na r.m.b.wo°,he
25	12.0	8.9	17.9	5.3	W	th.he,nm.wo°,a.b
26	11.7	9.0	14.8	8.3	W	6.7 b. nm. wo
27	8.9	6.5	14.2	1.0	S	he
28	9.8	5.3	15.9	1.3	S	he
29	12.1	7.2	18.5	0.0	S	he
30	12.4	10.6	15.2	9.7		b. nm. wo
Mittel	15.47	12.69	19.68	3.8		54.8

8. Gewitter 5a Ab.

ge. 72 X	Göschenen: J. K. Regli. Länge: 0h 25m Breite: 45° 40′ Höhe: 1102m						Andermatt: P. Alban Murer. Länge: 0h 25m Breite: 46° 38′ Höhe: 1448m						St. Gotthard: F. Lombardi. Long.: 0h 25m Lat.: 46° 33′ Alt.: 2093m					
	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores.
1	12.1	9.0	18.0	4.8	S	wo, a. he	7.9	6.5	11.3	2.7	SO	m. wo, he	2.9	0.8	7.8	4.3	N 1	nu, bm
2	15.5	14.1	19.8	0.0	var.	he	11.3	5.4	18.1	0.0	O	he	6.5	1.0*	10.9	0.8	N	cl²
3	20.8	15.4	30.8	0.8	O	he	13.8	5.2	22.5	0.0	NO	he	12.1	8.5	16.9	0.7	S	cl²
4	23.9	19.2	31.8	0.0	SW 1	he	17.3	10.5	24.5	0.0	NO	he	13.4	12.0	16.1	4.0	S 1	cl, sr. nu
5	21.8	17.3	30.0	0.0	var. 1	he	16.6	10.6	23.2	0.0	NO	he	11.8	9.8	14.8	1.0	S 1	cl
6	19.4	18.0	24.8	0.8	var. 1	he	15.3	11.2	17.5	0.0	var. 1	he	13.3	11.6	16.7	4.7	S 1	cl, sr. nu
7	17.2	13.2	23.1	0.0	var.	he	15.5	12.5	20.9	0.0	NO	he	10.7	9.5	13.2	2.0	S 1	cl, sr. nu
8	14.5	13.0	17.8	8.0	var. 1	wo, a. b. rg	13.3	10.5	14.1	7.7	NO	m. he⁰, b	9.9	9.5	11.7	7.8	var. 1	nu, sr. pl⁰
9	14.9	13.2	18.8	8.0	var.	5.8 m. b, wo	—	—	—	—		—	8.3	7.6	10.9	8.8	N	nu
0	15.5	14.0	19.4	8.8	S	wo, a. b. rg	—	—	14.2	7.5	W	wo, a. b	8.9	8.0	9.9	7.3	N	nu. sr. cv
1	15.2	12.4	21.1	4.0	var.	4.1 m. wo, he	12.1	11.7	14.0	0.7	var. 1	he	8.8	6.2	12.2	3.0	N 1	nu. sr. cl²
2	15.8	10.4	22.0	0.0	W	he	11.7	6.4	18.1	0.0	SW	he	11.9	10.2	15.6	0.0	S	cl²
3	18.2	14.4	25.2	0.0	W	he	13.0	7.9	18.2	0.0	S	he	13.2	12.0*	16.5	0.0	N	cl²
4	17.9	13.2	24.4	2.7	SW	m. he, wo	12.0	6.2	16.5	3.7	var.	he, a. b	10.7	9.7	14.5	3.8	N 2	cl², sr. nu. bm
5	14.9	13.0	17.4	5.7	var. 1	wo	12.8	12.2	14.5	4.3	SO	he, a. b	7.5	5.4	9.9	6.0	N 2	cl, sr. nu. bm
6	14.2	13.0	17.1	9.0	W	m. b, wo	11.1	10.5	12.5	7.8	var. 1	m. b, wo	7.3	6.2	9.7	6.3	N 1	nu
7	14.8	10.0	22.0	2.0	O	he	8.8	4.6	12.9	0.0	var.	he	10.6	7.9	13.6	4.8	S 1	cl, sr. nu
8	15.7	10.4	23.4	1.7	O	he	12.5	7.0	15.9	0.7	S	he	9.5	8.7	11.0	8.8	S 1	nu. bm, sr. cv
9	12.4	14.4	12.4	9.7	SO	b, a. r	11.8	12.8	14.2	9.3	O 2	m. wo, b. r	5.5	5.2	6.7	10.0	N	7.6 pv
0	6.5	7.0	7.3	10.0	NW	10.7 n.r, b, a.st	4.8	5.5	3.9	10.0	SO 1	3.1 m. n, b. r⁰	0.6	2.6	0.1	10.0	N 2	3.2 m. bm, ng
1	3.0	2.3	5.3	7.8	var. 2	10.9 na.r, b, a.he	0.9	1.5	2.5	6.7	SW 1	12.0 na.s, b, a.he	-3.4	-3.2	-3.6	6.0	N 3	2.2 m.bm.ng, sr.cl
2	4.1	3.1	5.2	5.8	O	m.rf.he, wo, a.n	3.9	0.5	6.1	4.8	S 1	he, a. b	-0.9	-2.7	0.2	6.0	S 1	m. cl, nu, sr. cv
3	7.5	8.3	8.2	8.0	var.	wo, a. b	3.9	0.8	5.8	7.8	SO	b, nm. he	0.1	-0.5	0.7	9.7	S	bm, sr. ng
4	11.0	9.2	13.3	7.7	var. 2	6.6 na.r, m.b, wo	—	—	—	—		—	1.2	-0.4	2.6	9.7	S 1	10.7 bm.nu, sr pl
5	9.4	11.3	12.0	8.7	N 2	wo, a. n. r	—	—	—	—		—	0.8	1.4	2.5	10.0	var. 1	14.7 m. pl, pv
6	4.2	3.3	5.1	9.7	SO 1	7.3 b	—	—		—		—	-3.2	-2.7	-2.8	6.0	N 2	6.1 m. bm. cl
7	3.6	1.4	5.1	2.8	SO	he	—	—	—	—		—	-1.8	-5.0	0.8	2.0	N	cl
8	5.9	4.3	7.3	0.0	O	th, he	—	—	—	—		—	3.9	1.4	7.8	2.0	S	cl, ap. nu
9	9.5	5.1	15.1	0.0	var.	he	—	—	—	—		—	4.7	3.0	8.5	0.0	S	cl
0	8.4	7.4	11.8	6.0	O	m.he, nm.wo, a.r	—	—	—	—		—	3.6	4.0	4.9	7.0	N	m. cv, nu
tel	12.89	10.67	17.05	4.8		45.4	?	?	?	?		?	6.27	4.92	8.67	5.0		44.5

Windstill: 50. N: 10. NO: 5. O: 3. SO: 5. : 7. SW: 13. W: 5. NW: 8.

Windstill: 36. NO: 5. O: 8. SO: 8. S: 1. SW: 5. W: 3. — **18.** Morgenroth. **21.** Schneefall.

Calme: 30. N: 50. NE: 2. SE: 1. S: 23. SSO: 2. — **21.** Le sol est couvert de neige.

Hauteur de la neige tombée: **24.** 2cm; **26.** 2.

Guttannen: Ab. Imsser.

Länge: 0° 24′ Breite: 46°. 9′ Höhe: 1075.[illegible]

1872. IX.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Wasserhöhe	Windrichtung	Witterung. Niederschläge.
1	9.8	7.3	11.5	3.3	SW	5.0 wo, a. he
2	11.6	5.9	18.0	0.0	var.	he
3	15.8	13.2	18.5	0.7	SW	he
4	21.0	14.2	26.9	3.8	S 2	he, a. wo
5	21.3	19.8	22.4	0.7	SO 2	he
6	16.0	14.2	19.8	1.7	NW	he. nm. wo
7	16.1	12.4	20.1	3.7	var.	he, a. b
8	15.2	14.6	16.5	7.7	var.	wo, a. b. r
9	—	13.6	16.2	—	var.	12.5 wo
10	11.6	11.8	18.0	7.3	var.	wo, a. b. r
11	13.7	12.3	17.8	3.0	SW	5.8 wo, a. he
12	11.3	9.2	19.8	0.0	var.	he
13	15.7	11.8	21.0	1.0	var.	he
14	16.2	12.7	20.0	3.7	NW	he, a. wo
15	14.2	10.6	16.9	6.0	NW	wo°, a. b. n
16	—	13.3	—	—	W	m. a. n, wo
17	12.8	9.8	17.2	2.0	var.	he, nm. wo°
18	13.4	9.1	19.1	1.0	SW	he
19	11.9	13.9	11.6	9.7	SW	1.9 b, r
20	7.1	7.6	8.2	10.0	NW	20.7 n, rg
21	1.8	1.9	3.8	8.0	W 1	22.6 m.b.s°,b,a.wo°
22	6.1	3.6	10.6	6.8	S 1	m.rf.he,wo,a.b
23	5.5	1.5	9.7	2.8	SW	rf, he, a. n
24	9.7	6.0	11.6	4.8	var.	1.0 m.n. r°, he
25	9.7	11.3	13.1	7.0	NW 1	w, rg
26	4.0	3.4	4.6	6.8	NW 1	20.2 m.n. b,wo
27	3.5	0.1	7.4	3.0	SW	he. nm. wo
28	7.0	3.2	12.2	0.8	W	he
29	8.1	3.8	14.2	0.8	SW	he
30	9.6	7.2	13.4	8.0	SW	wo
Mittel	11.63	9.31	15.28	3.9		89.7

Windstill: 56. N: 1. SO: 11. S: 6. SW: 1. W: 2. NW: 24. — **4.** S2-3 9h Ab. — **8.** Regen seit 6½h Ab. — **10.** id. 6-8h Ab. — **19.** id. seit 12h Mitt. — **21.** 8h 15m bis 8h 20m Ab. Schnee. — **25.** Regen seit 4h Ab.

Frutigen: [illegible]

Länge: 0′ 21″ Breite: [illegible] Höhe: [illegible]

	Temperatur. Mittel	7h	1h	Wasserhöhe	Windrichtung	Witterung. Niederschläge.
1	11.7	9.9	16.1	1.8	var.	3.0 he
2	13.3	8.4	19.2	0.0	ws	he
3	17.1	13.2	22.4	0.7	NO 1	he
4	19.7	16.2	25.4	0.7	NO 1	he
5	19.5	16.3	24.8	2.0	O 1	m. wo, he
6	18.1	14.2	22.2	2.0	NO 1	m. wo, he
7	17.0	13.3	22.4	3.7	NO 2	he, a. b
8	16.8	14.4	20.5	9.8	NO 1	wo, a. b
9	—	15.0	—	9.8	ws	m. b, wo
10	16.4	14.0	20.2	8.7	NO 2	wo
11	—	11.5	19.1	4.0	ws	m. wo, he
12	15.2	10.5	20.5	0.0	NO 1	he
13	17.7	13.3	23.7	0.0	NO 1	he
14	17.8	13.6	22.0	3.8	NO	he, a. wo
15	15.1	11.4	20.0	2.5	NO 1	m. wo, he
16	15.8	13.9	18.0	9.3	NO 1	b, nm. wo
17	15.8	14.2	18.8	4.8	NO 1	m. wo, he
18	14.5	10.2	20.8	1.7	var. 1	he
19	12.7	12.8	15.1	10.0	W 1	6.9 rg
20	8.9	7.9	10.9	10.0	NO 1	6.7 rg
21	4.6	5.0	7.2	6.7	O 1	13.8 m. r, a. he
22	6.5	0.6	12.9	6.7	var. 1	m. he. rf, b
23	—	4.6	—	9.0	ws	b
24	8.8	8.0	12.3	2.8	NO 2	m. wo, he
25	8.7	4.6	14.6	6.7	NO 1	m. he, wo, a. r
26	4.5	4.5	5.3	6.0	NO 2	wo, nm. r
27	—	2.3	—	3.7	ws	wo, a. he
28	8.2	3.0	14.9	0.3	NO 1	0.3 he, rf
29	—	4.2	16.7	0.0	NO 1	he
30	10.1	8.8	12.7	9.3	NO 1	b, a. wo
Mittel	?	10.09	?	4.4		30.7

Windstill: 43. NO: 41. O: 1. SO: 1 S: 1, W: 4. — **7.** Regen 7-7½h Ab. — **8.** id. 3½—4h Ab. — **21.** Schnee auf den Bergen. — **26.** Regen 12½-2h Nachm.

Interlaken: [illegible]

Länge: [illegible] Breite: [illegible] Höhe: [illegible]

	Temperatur. Mittel	7h	1h	Wasserhöhe	Windrichtung	Witterung. Niederschläge.
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5.6	var. 3	[illegible]
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	var. 2	he
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	var. 2	he
4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	O 2	he. a. w
5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NO 3	he
6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	var. 3	he
7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	var. 3	he, wo,
8	19.4	18.0	21.4	[illegible]	var. 2	[illegible]
9	18.8	17.6	20.4	[illegible]	SW 3	a. b. r. wo, a.
10	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	var. 3	wo
11	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	var. 2	he
12	17.8	15.4	21.4	[illegible]	var. 3	he
13	19.2	16.6	23.2	[illegible]	var. 2	he
14	20.2	17.2	23.6	[illegible]	var. 2	he. a. w
15	19.1	17.2	20.8	[illegible]	var. 4	wo. a. b
16	18.9	17.6	21.2	[illegible]	W 3	wo. a. b
17	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	var. 3	b. nm. h
18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NW 2	he. a. w
19	15.3	15.1	[illegible]	[illegible]	var. 3	rg
20	12.1	12.6	13.4	10.0	SO	rg
21	8.7	7.4	10.4	[illegible]	SW 3	[illegible]
22	[illegible]	4.8	12.8	6.0	var. 4	m. he, wo,
23	11.2	9.8	13.4	5.7	W 2	wo. a.
24	12.5	11.4	15.6	6.7	var. 2	he
25	11.4	8.0	17.0	5.7	W 2	m. he. wo,
26	9.8	9.4	11.4	8.7	SW 3	m. b. w
27	8.2	7.8	10.8	8.8	W 2	m. n. b. a.
28	9.5	5.6	14.1	0.0	O	he
29	11.9	10.4	15.4	0.0	O	he
30	11.4	10.6	12.2	10.0	O 1	b. a. r
Mittel	15.49	13.78	18.57	4.8		?

Windstill: 11. N: 25. NO: 42. O: [illegible] SO: 5. S: 12. SW: 41. W: 54. NW: [illegible]

Lage.	**Bern:** Sternwarte.						**Schwarzenburg:** B. Schlup.						**Saanen:** Raaflaub.					
	Länge: $0^h 21^m$ Breite: 46° 57′ Höhe: 574^m						Länge: $0^h 20^m$ Breite: 46° 49′ Höhe: 805^m						Länge: $0^h 20^m$ Breite: 46° 29′ Höhe: 945^m					
1872. IX.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	14.8	12.0	19.7	2.7	var.	0.8 he, m. th, nm. wo	12.5	11.6	15.7	1.0		2.2 th, he°	10.1	5.7	18.1	2.0	var.	he°
2	15.4	9.4	20.5	2.0	W	he, m. th, a. wo	14.2	10.8	18.2	1.7		m. th. he, a. wo	13.2	5.2	23.6	0.7	O	he
3	18.8	13.4	24.0	2.7	S	he, m. th, nm. wo	—	15.1	16.8	—		th, he	18.8	9.8	32.4	1.7	var.	he°
4	21.8	15.9	27.6	1.8	O	he, m. th, n	—	16.8	24.8	—		th, he	19.8	13.5	28.5	1.8	var. 1	he
5	20.9	16.4	26.3	1.8	NO	he, m. th	20.1	18.1	24.4	0.0		th, he	17.4	10.9	28.0	0.7	W 1	he
6	20.6	18.1	24.4	1.8	O	he, m. th	18.3	17.3	22.4	0.3		th, he	17.5	12.9	29.0	1.3	SO	he
7	18.7	15.4	24.3	7.0	NW	m. he, b. r°	17.0	15.3	21.4	7.0		m. th. he, b, a. r	—	10.3	24.2	2.0	var.	m. he, wo
8	17.6	15.9	21.7	9.0	var.	0.3 wo, a. b. r°	17.1	15.4	20.1	8.3		1.7 wo, a. b	—	—	—	—	—	—
9	17.4	14.6	21.7	5.0	var.	0.4 m. nb, wo, a. he	—	16.4	—	—		—	17.0	14.0	24.3	5.7	SW 1	wo
10	17.8	14.0	22.2	5.0	W	m. n. wo, a. he	16.6	15.4	20.9	3.7		th, wo°	13.6	8.9	21.1	6.3	O	wo
11	16.7	14.1	20.5	4.7	NO	m. b. th, wo, a. he	15.7	14.4	19.0	4.7		m. b. th, wo°, a. he	14.1	9.1	22.2	1.7	O	he°
12	17.5	12.2	23.2	0.0	O	m. n, he	16.3	13.3	21.2	0.0		th, he²	14.7	7.3	24.9	0.0	var.	he
13	19.2	13.7	24.8	0.0	O	he, m. th	—	—	22.8	0.0		th, he²	15.8	9.5	26.0	0.0	var.	he
14	19.2	15.2	24.2	3.7	NW 1	he, m. th, a. wo	17.6	15.5	22.4	2.3		m. th, he, a. wo	16.3	9.3	25.8	3.0	W 1	he, a. wo
15	17.5	12.9	22.6	6.0	NW	m. he, th, wo, a. b	—	—	—	—		—	—	—	21.8	—	W 1	wo
16	16.7	15.1	18.9	8.7	NO	b, nm. wo	16.2	15.3	18.2	9.7		m. th. b. wo, a. b	14.7	11.6	20.1	8.7	O	m. b, wo
17	17.6	13.8	23.0	4.7	SW	m. b, wo, a. he	—	14.6	—	—		m. th. b, a. he	12.9	10.3	19.5	2.7	O	m. wo, he
18	17.1	11.3	22.7	3.3	SO 1	m. n. th. he, a. wo	15.8	11.7	21.4	1.3		m. th, he, he°	13.0	3.4	27.4	2.7	var.	he, a. wo
19	14.0	15.4	14.6	10.0	SW 1	24.0 rg	12.7	14.1	12.9	10.0		18.3 na. r, r	11.4	11.0	14.2	9.7	O	25.3 rg
20	12.0	10.2	16.2	9.3	NW 1	2.0 wo, a. b	10.2	9.5	12.6	—		m. wo, b	9.5	7.6	15.8	9.0	W 1	6.9 b, nm, wo
21	7.9	6.7	11.6	6.3	SW 2	3.5 m. r, wo	—	4.4	—	—		m. r, wo, a. he	2.2	-0.8	8.1	8.5	O	18.4 na. r. s, m. r. b, wo
22	7.0	5.6	9.1	7.7	NW 1	m. he, rf, b, a. r	6.2	5.4	7.4	7.0		4.1 m. th, nm. r	5.4	-2.7	13.5	8.0	W 1	wo
23	8.7	4.8	12.0	8.3	NO	4.9 m. b, wo, a. n	7.9	6.2	10.0	7.3		13.6 b, a. he	7.7	5.9	12.8	8.3	W 1	wo, a. b
24	11.2	8.7	14.7	3.7	S	wo, a. he	10.1	7.6	13.0	3.3		m. th. wo, he°	—	4.5	—	2.3	var.	m. wo, he
25	9.1	6.7	12.6	7.7	SW 1	3.3 m. he, b	—	—	11.4	—		nm. r	6.6	0.1	15.1	7.0	var.	wo, a. b
26	7.7	4.2	13.2	4.3	SW 1	wo, m. rf, a. he	6.9	5.5	8.8	6.3		wo, nm. r	5.3	3.3	10.1	6.7	NW 1	wo, a. b
27	8.9	5.0	14.2	4.7	SW 1	m. n, wo, a. he	7.5	5.9	11.1	2.3		he°	4.9	-0.2	15.2	3.0	var.	wo°
28	12.1	4.9	19.1	1.7	SW 2	he, m. rf, nm. wo	9.8	2.8	15.3	0.3		rf, he	9.5	0.1	21.5	0.3	W	—
29	13.5	7.4	19.4	3.7	S 1	he, a. wo	12.4	7.1	16.3	2.7		th, he, a. wo	9.9	4.7	20.6	0.3	var.	—
30	13.6	11.7	17.7	10.0	S 1	3.2 b, m. r	12.1	10.1	15.3	9.3		14.0 na. m. nm. r, wo	8.8	4.9	13.6	9.7	W	m. wo, b
Mittel	15.03	11.49	19.56	4.8		42.0	?	?	?	?		53.9	?	?	?	?		?

Windstill: 48. NO: 2. O: 1. SO: 8. S: 3. SW: 3. W: 25. NW: 6. — **20.** 1^h WNW3. — **21.** 1^h WSW3. — **22.** 1^h NW3. — **25.** 1^h WSW3. — **26.** 1^h SSW3. — **27.** 1^h WSW3. — **28.** 1^h SW3. — **29.** 1^h WSW3.

Windstill: 55. NO: 1. O: 1. SO: 2. SW: 6. W: 36. NW: 7. — **14.** Mondhof. — **18.** Blitze Ab. — **19.** Regen von 5-10^h Morg. — **25.** id. seit $2^1/_2{}^h$ Nachm. **26.** Regen u. Schnee bis 8^h Vorm.

	Affoltern: E. F. Kuhn.						Burgdorf: J. J. Jenzer.						Porrentruy: J. B. Froidevaux.					
Lage.	Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 6′ Höhe: 795^m						Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 4′ Höhe: 550^m						Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 47° 25′ Alt.: 436^m					
1872. IX	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne.	7^h	1^h	Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.
1	13.0	10.6	17.2	3.0		3.0 na.r,wo,a.he	14.3	12.3	18.2	1.3	SW	he	13.7	13.0	18.6	5.7	NE	m. cv, nu, sr.c
2	15.1	10.6	20.0	0.3		he	14.6	9.4	21.0	0.0	S	he	—	—	—	0.0	NE	cl
3	18.3	14.8	22.9	1.0		he	19.1	14.4	25.0	2.7	SO	m.a.he, nm.wo	18.8	12.8	27.5	0.0	NE	cl
4	20.1	16.8	25.9	0.0		he	19.7	15.0	26.0	1.7	SO	he	21.9	18.6	29.6	0.0	NO	cl
5	20.0	17.6	24.5	0.7		he	20.5	16.0	27.4	1.3	O	he	20.6	15.6	28.5	0.7	NE	cl
6	18.9	17.3	22.9	1.7		he°	19.5	16.0	25.6	1.7	S	he	21.0	21.1	24.8	1.0	NE	cl
7	17.3	15.0	21.3	4.7		m.he,wo,a.r.do	18.2	14.2	24.2	3.3	S	he, a. wo	18.7	14.5	24.9	4.0	NE	m. cv, cl
8	16.9	14.8	20.9	8.3		1.2 wo², a. r	18.4	16.2	22.0	6.7	S	wo	—	—	—	—		1.5 m. pl, cv
9	16.2	14.5	19.2	3.7		0.3 wo, a. he	17.8	14.8	22.6	2.7	SW	m. wo, he	17.6	12.6	24.8	0.0	NO	cl
10	16.8	14.1	20.1	4.0		he, a. b	17.5	14.0	21.8	3.3	SW	wo	17.9	15.0	23.5	7.0	O	cv, ap. cl
11	16.0	14.0	19.6	5.3		m. b, wo, a. he	17.2	14.4	22.4	4.3	W	m. b, he	16.1	14.8	21.5	1.0	NE	cl
12	16.8	12.8	21.6	0.0		he	17.6	12.1	24.6	0.0	W	he	16.0	11.4	23.6	0.0	NE	cl
13	18.6	15.4	23.4	0.0		he	19.2	14.8	25.2	0.0	SW	he	17.5	12.8	25.4	0.0	NE	cl
14	17.5	15.4	23.0	1.3		he	18.6	14.8	25.1	0.7	S	he	18.6	15.4	24.4	3.3	O	m. nu, cl
15	16.3	13.2	20.1	4.7		he, a. b	17.7	14.0	22.0	3.3	S	he, a. wo	18.7	15.5	23.8	5.7	O	m.cv, nu, sr, cl
16	15.5	14.4	18.0	8.7		m. b, wo	17.4	16.8	19.7	8.3	NW	m. b, wo	15.6	14.6	19.9	6.7	NE	2.0 m. pl.cv.cv,sr.c
17	15.0	12.6	19.5	2.7		m. wo, he°	15.6	13.0	20.8	3.0	N	wo°	14.5	11.8	21.4	4.3	NE	m. cv, cl°
18	16.3	12.4	20.6	3.0		he, a. b	16.7	11.2	22.8	2.7	NW	he, a. wo	18.2	15.0	24.1	3.3	S	cl, sr. cv
19	12.3	13.8	12.6	10.0		8.9 r	14.0	12.1	18.0	10.0	W	rg	16.7	14.6	22.8	10.0	O	3.4 m. cv. pl,cv
20	9.6	8.8	12.3	9.7		10.2 na. r, b	11.4	10.2	14.4	7.0	NW	31.5 wo	11.8	10.5	15.5	7.0	O	nu, sr. pl. cv
21	5.4	5.0	7.1	6.8		0.7na.m.r, b,a.he	7.2	7.4	10.1	8.3	SW	m. b, wo	8.3	7.2	10.6	6.0	O	14.1 m. cv, nu.sr.c
22	5.7	4.5	8.2	7.0		m. he, nm. a. r	5.9	3.0	8.8	7.0	NW	m. he, r	6.1	9.9	7.9	5.0	S	10.1 m.pl.cv,nu,sr.c
23	7.8	4.7	10.9	5.7		9.4 m.n.wo,wo°	8.9	5.3	13.0	7.3	S	21.9 m. n, wo	—	0.0	—	—	O	—
24	9.0	7.2	12.4	4.3		wo, a. he	10.6	7.5	16.2	3.0	SW	m. wo, he	9.1	6.9	15.2	0.3	O	cl
25	8.6	7.1	11.4	6.7		m. he, b, nm.r°	9.4	5.5	13.2	6.3	NW	m. he, wo, a. r	11.0	15.0	9.9	10.0	O	0.4 cv. pl
26	6.2	4.0	9.8	1.8		1.4 he, nm. r°	8.7	3.4	15.2	4.3	N	m. he, wo	9.4	6.5	11.6	3.3	O	0.6 cl.ap.nu,pl
27	7.3	4.9	11.0	2.0		0.2 he, nm. wo	8.0	4.4	13.1	2.7	W	he	—	—	—	—	NE	—
28	10.6	5.1	16.2	0.7		he	10.2	3.2	18.0	2.7	W	he	—	—	—	—	NE	—
29	13.5	10.0	17.1	3.3		he, a. b	12.7	8.4	18.6	3.0	SW	he, a. wo	—	—	—	—	NE	—
30	11.3	10.2	14.0	9.3		3.7 rg, nm. do	13.3	12.2	16.4	10.0	SW	5.1 m. nm.r,a.l	—	—	—	—	NE	—
Moyenne	13.71	11.39	17.46	4.0		39.0	14.66	11.20	19.71	3.9		58.5	?	?	?	?		?

Windstill: 59. N: 2. NO: 3. S: 1. SW: 22. W: 9. NW: 3.

Windstill: 82. N: 3. SW: 3. W: 3. NW: 4. — 7. Regen von 5-6^h Ab. — 25. id. von 4-5^h Ab.

age.	**Murten:** J. Süsstrunk. Länge: 0h 19m Breite: 46° 55′ Höhe: 468m						**Bex:** C. Rosset. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 15′ Alt.: 437m						**Churwalden:** E. Brügger. Länge: 0h 29m Breite: 46° 47′ Höhe: 1213m					
572. X.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	14.5	13.2	18.0	0.3	NW	1.0 na. r°, m. th	—	—	22.2	1.0		cl	9.6	8.9	13.1	4.3	NO 1	12.5 m. b, he
2	15.4	11.6	18.5	0.0	W	m. th. n°, he	—	—	23.6	—		cl	13.7	8.6	19.0	0.0	SW 1	he²
3	18.1	14.4	22.2	1.0	var.	th, he	18.6	12.4	27.3	0.3		m. ro, cl	18.5	14.8	23.4	0.0	SW	he
4	20.4	18.0	24.2	2.0	W	th, nm. wo, he	19.8	14.3	27.8	0.3		m. ro, cl	21.0	16.7	25.6	0.0	SW 1	he
5	20.4	16.4	25.1	0.3	NO	th, he	22.6	16.0	29.3	0.0		cl	20.7	18.2	26.0	0.0	SW 1	he²
6	20.6	19.3	24.0	0.3	NO 1	th, he	19.6	16.4	27.1	0.0		cl	16.5	16.0	20.0	0.0	SW 1	he
7	19.7	17.5	23.0	5.3	var.	0.3 m. th, wo, a. b	18.6	13.6	26.1	3.0		m. ro, nu, sr. cl	16.5	13.6	20.6	1.3	SW	he, a. wo
8	19.0	18.1	21.9	5.7	SW	wo, a. b. r	19.6	16.1	25.8	2.3		m. cl, nu°	15.5	14.0	18.8	6.0	NW 1	wo, a. b
9	18.1	16.0	20.6	1.7	NO	4.5 he	19.0	17.5	23.9	6.7		m. cv, nu	14.6	12.0	18.2	7.3	NW	m. n, wo
10	18.5	16.0	22.6	3.7	NW 1	th, wo°	18.4	15.0	25.6	2.3		cl°, sr. nu	14.9	13.6	17.6	6.0	N 1	0.5 na. r°, he°, a. b. r°
11	17.2	16.0	20.1	2.3	W	m. wo, he	16.1	11.8	24.2	1.3		4.5 cl	13.0	11.6	16.2	2.0	N	1.0 he
12	17.6	14.5	20.9	0.0	W	m. n, he	—	11.8	—	0.0		ro, cl	14.8	10.8	19.5	0.0	SW	he
13	18.9	16.0	22.6	0.0	SW	th, he	18.7	13.3	27.2	0.0		ro, cl	16.0	13.4	20.5	0.0	W 1	he
14	19.3	16.3	24.4	2.7	W 1	he, a. wo	—	14.1	—	4.0		ro, cl, sr. nu	16.2	13.1	19.5	3.3	NW	he, a. wo
15	18.3	15.0	21.4	2.7	SW	th, he°	19.2	14.0	26.5	3.8		cl, sr. nu	14.3	11.6	17.0	6.0	NO 1	he°, a. b
16	18.3	15.7	20.9	2.7	W	he°	18.4	14.5	24.8	7.3		m. cv, ap. cl°, sr. nu	12.5	11.0	14.7	9.3	NO	2.8 na. r, m. nb, wo
17	17.2	13.9	20.0	1.0	NW	he	18.0	15.7	25.0	2.7		m. nu, cl	12.7	12.2	15.2	2.0	W 1	he
18	17.0	12.8	20.4	1.3	W	he, du, a. wo	18.4	14.0	25.3	2.0		cl, sr. nu	13.7	10.2	17.2	1.7	SW 1	he
19	14.5	15.6	15.2	8.7	SW 1	16.7 wo, m. r	14.8	15.0	16.1	8.7		cv, pl	12.4	11.6	16.5	9.0	SW 2	3.5 m. a. r
20	12.9	10.8	15.7	4.3	W	5.7 na. r, he°, a. wo	13.4	11.6	18.6	9.0		18.3 pl	6.2	7.5	7.2	10.0	NW	17.9 rg
21	9.5	8.6	10.8	6.0	W 2	11.2 m. r, wo	7.4	6.2	12.0	5.7		m. pl, nu, sr. cl	2.5	2.3	3.8	6.7	NW 1	24.0 m. b, s°, a. he
22	9.5	11.0	10.0	8.7	SW 2	0.8 wo, m. r°	10.3	6.9	15.0	3.0		cl, sr. nu	4.0	-0.3	9.2	6.0	W 1	m. he. rf, a b. r°
23	8.7	5.0	12.0	3.3	N	6.4 m. wo, he	10.6	7.9	14.9	8.0		nu	6.3	4.6	9.4	4.7	NO	m. b, he
24	12.3	9.6	15.7	2.7	SW 1	he°	11.3	7.6	18.4	1.3		cl	7.7	5.0	10.2	4.7	W 1	2.6 na. r, m. b, he
25	10.4	11.0	11.7	7.3	SW 1	m. du, r, a. he°	11.4	8.3	17.3	7.3		m. cl, ap. cv. pl	10.2	11.1	14.2	6.7	W 3	m. wo, he, a. b
26	8.4	5.7	11.8	1.0	SW 1	1.9 he	8.1	6.0	12.2	6.0		4.3 m. cl, ap. cv. pl, nu	3.7	3.0	4.8	10.0	NW	b, m. r°
27	9.5	7.0	13.6	1.0	SW 1	he	8.6	3.9	16.0	—		m. nu, cl	4.6	1.2	8.0	1.3	var. 1	1.3 he, m. rf²
28	12.9	7.0	18.0	0.7	SW 1	he	10.2	4.0	19.5	1.0		cl	9.7	6.8	14.2	0.0	var.	he
29	14.3	12.1	18.6	0.7	SW 1	he	11.8	4.9	21.0	1.0		cl	9.3	6.7	13.2	0.0	SW	he
30	13.6	12.0	17.0	9.8	W	7.3 m. r	12.7	10.6	17.3	6.3		m. cv, nu, sr. cl	8.3	8.2	9.8	9.0	NW	b, a. r°
Mittel	15.83	13.20	18.70	2.9		55.8	15.37	11.55	21.79	3.4		54.5	12.00	9.95	15.42	3.9		66.6

Windstill: 67. NO: 1. O: 1. S: 1. SW: 21. : 9. NW: 3. — **8.** Regen 4¾-5½h Ab. — **21.** Vorm. W3. — **22.** 7h Vorm. SW3. — **24. 26.** . 1h SW3.

5. Foehn 9h soir, fort 11-12h soir. — **10.** Pluie 5-7h soir. — **18.** 9h Hâlo lunaire. **25.** Pluie 4-9h soir. — **26.** id. 12½h après-midi.

Windstill: 46. N: 3. NO: 8. SO: 1. S: 2. SW: 32. NW: 16. — **4.** 9h Ab. SW3. **19.** 7h u. 1h SW3. — **20. 21. 26.** Schnee bis an die Thalsohle. — **25.** 1h W4.

1872. Moyennes horaires. Tägliche Beobachtungen. Septem

Heure	Genève. Temp.	Genève. Barom.	Genève. Humid.	St. Bernard. Temp.	St. Bernard. Barom.	Simplon. Temp.	Simplon. Barom.	Simplon. Humid.
Minuit.	13.50*	727.76*	79.5*	4.06*	568.01*	5.90*	601.24*	—
1	12.83*	727.68*	80.6*	3.67*	567.80*	5.73*	601.05*	—
2	12.08*	727.60*	82.6*	3.25*	567.58*	5.48*	600.89*	—
3	11.27*	727.56*	85.0*	2.91*	567.41*	5.17*	600.80*	—
4	10.83*	727.58*	86.7*	2.77*	567.33*	4.94*	600.79*	—
5	10.97*	727.66*	86.6*	2.92*	567.36*	4.97	600.87	—
6	11.62	727.78	84.2	3.25	567.48	5.34*	600.92*	—
7	13.20*	727.96*	78.9*	4.09*	567.62*	5.84	600.96	—
8	14.99	728.08	72.7	5.00	567.76	7.12*	601.06*	—
9	16.62*	728.18*	65.1*	5.82*	567.88*	8.64	601.12*	—
10	18.09	728.21	57.9	6.66	567.94	9.28*	601.13*	—
11	19.17*	728.03*	53.8*	7.28*	567.95*	9.80	601.15	—
Midi.	19.89	727.77	51.0	7.68	567.92	10.64*	601.10*	—
1	20.36*	727.53*	48.8*	7.96*	567.88*	10.94	601.02	—
2	20.51	727.25	48.7	7.93	567.84	10.94*	600.98*	—
3	20.48*	727.04*	49.8*	7.65*	567.81*	10.94	600.98	—
4	20.15	726.97	52.2	7.23	567.81	10.83*	600.90*	—
5	19.30*	726.95*	56.9*	6.57*	567.85*	9.49	600.96	—
6	18.21	727.04	62.2	5.87	567.92	8.92*	601.06*	—
7	17.05*	727.27*	68.1*	5.40*	568.02*	8.14	601.19	—
8	15.86	727.50	74.0	5.03	568.13	7.26*	601.38*	—
9	15.08*	727.66*	76.6*	4.74*	568.22*	6.69	601.50	—
10	14.62	727.78	77.3	4.58	568.24	6.24*	601.50*	—
11	14.00*	727.80*	79.1*	4.34*	568.17*	6.03*	601.41*	—

$\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$ = Moyenne + Erreur

Genève.	St. Bernard.	Simplon.
= 15.86 + 0.35	= 5.23 + 0.32	= 7.70 + 0.12
= 727.61 + 0.11	= 567.83 + 0.08	= 601.08 + 0.08
= 69.1 — 1.0		

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$T = 15.86 + 4.59 \sin(\mu + 49.8) + 0.84 \sin(2\mu + 89.2) - 0.39 \sin(3\mu + 229.4)$

$B = 727.61 + 0.36 \sin(\mu + 178.1) + 0.36 \sin(2\mu + 159.8) + 0.01 \sin(3\mu + 118.5)$

$H = 69.1 + 18.2 \sin(\mu + 238.2) + 4.4 \sin(2\mu + 247.0) + 1.6 \sin(3\mu + 39.8)$

pour le St. Bernard:

$T = 5.23 + 2.34 \sin(\mu + 56.6) + 0.62 \sin(2\mu + 0.0) + 0.11 \sin(3\mu + 272.6)$

$B = 567.83 + 0.24 \sin(\mu + 357.6) + 0.26 \sin(2\mu + 147.7) + 0.04 \sin(3\mu + 296.6)$

pour le Simplon:

$T = 7.70 + 2.93 \sin(\mu + 56.9) + 0.63 \sin(2\mu + 65.6) + 0.21 \sin(3\mu + 203.8)$

$B = 601.08 + 0.15 \sin(\mu + 326.5) + 0.24 \sin(2\mu + 156.9) + 0.06 \sin(3\mu + 12.5)$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Tag.	Wassertemperatur Genf. Rhone	Wassertemperatur Lugano. See.	Haar-Hygrometer. Zürich. 7h	1h	9h	Ozon. Zürich. 7h	9h	Lugano. 7h	1h	9h	Glar 7h
1	—	23.5	80	46	68	5	4	5	2	3	5
2	18.7	23.6	91	50	75	2	3	6	6	1	1
3	18.9	23.5	79	57	82	2	5	7	5	3	2
4	18.6	23.7	91	58	50	2	3	6	5	4	1
5	—	23.9	79	42	70	5	5	6	5	3	1
6	19.5	24.3	86	40	73	6	4	6	5	6	1
7	18.6	24.4	82	45	85	7	5	7	5	6	2
8	—	24.6	89	62	88	5	6	7	5	6	2
9	19.6	24.4	83	51	80	7	3	7	5	6	2
10	19.9	24.5	93	56	65	2	4	6	4	5	1
11	19.7	24.5	85	54	69	4	2	6	4	5	2
12	—	24.7	89	48	77	3	2	5	4	4	1
13	20.2	24.8	87	52	75	3	3	5	4	6	1
14	20.3	24.8	94	57	64	3	3	6	6	6	1
15	—	25.0	88	50	75	3	4	4	2	4	1
16	20.7	25.2	87	64	75	4	—	5	2	2	5
17	20.5	25.1	95	49	78	3	1	6	4	4	1
18	20.4	24.9	95	47	77	1	4	5	2	5	1
19	18.7	24.3	82	94	83	—	5	7	8	7	1
20	15.7	23.5	88	52	83	5	5	6	4	9	6
21	15.8	23.0	79	58	59	4	5	7	7	2	4
22	—	22.5	63	77	86	5	5	6	3	3	5
23	15.7	22.2	95	57	87	5	5	4	4	4	2
24	14.4	21.8	91	49	84	3	4	5	6	5	1
25	13.3	21.6	73	55	70	—	4	6	5	4	1
26	13.4	21.5	77	48	60	4	3	7	2	3	3
27	10.8	21.3	71	56	79	4	3	6	5	4	2
28	13.2	21.2	78	48	67	5	3	6	3	6	3
29	—	21.0	74	40	54	4	2	5	3	5	1
30	13.3	20.7	82	74	93	3	3	4	6	6	3
Mittel.	17.39	23.47	84.2	54.6	74.4	3.9	3.7	5.8	4.4	4.6	2.1

Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	Dezember.
he, wa, t	wa⁰	k, s⁰	he², w	k⁰, tr	he,wa,a.g	tr, rg	he⁰, wa, a. tr	he, k⁰	v, a. hg	tr, k	tr, k⁰
tr, wa⁰, t	r²	he, k	m.k⁰,a.he²	he⁰	he, wa, a. hg	he, wa	v	he, k⁰	v, k	tr, k	tr, k⁰
tr, wa⁰, t	r	he, k, a. s	he, wa	he, wa	z, a. b	he, wa	v, r², wa	he	he², wa	tr, k	tr, k⁰
tr, t, k⁰	he, tr	s²	he², wa	he, wa	r	he, wa, bs	he, wa	he, z	he², wa	tr, k	s⁰, wa
he, k, w	tr, wa	wa, na. k²	he², wa	he⁰, gu	he⁰, wa	he, wa²	he, wa	he, wa, ds	he², wa	r, v, k	s⁰, wa
tr, k⁰	he, k⁰, w	he, k, z	he², wa	z, na. r	k⁰, he⁰	wa², he	he, he²	r, wa	he², wa	w, r	wa, tr
tr, k⁰	k⁰, tr	he, wa	he², wa	r²	he⁰	wa², he	sh, v	he, wa	he², wa	r²	w, r
tr, k²	he, wa⁰	he, wa	he², wa	r	he	wa², he	he, wa²	he⁰	he², wa	he, wa	wa, a. s
tr, k²	r	he, wa	he², wa	r	v, r⁰	wa², he	he, wa²	he⁰	he², wa	s	k²
he, k²	r, v	tr, wa	w, na. r⁰	he², wa	gu	wa², he	he	he	he², wa	z	k²
he, k	v, s	he, wa	v, a. r²	he², wa	he⁰, gu	wa², he	he	he	he², wa	v, s, r	k²
he⁰, wa	k, tr	he, wa	he², wa	r, v, na. do	he², wa	r²	r, k⁰	he⁰	he², wa, na.r	wd, wu, w	k²
he, wa	he, k⁰	he, wa	he², wa	r²	r	he⁰, na. r	he, wa	he, na. do. bl	m. k⁰.r,he	v, w, r	k²
he, wa	he,k⁰,na.s	he, wa	he², wa	gu	he, wa	he⁰	r, v	he, wa	he, wa	he², wa²	k²
tr,wa,na.s	tr, w	s	he², wa	v, w	he, wa	he, wa	he, wa	he, wa	he, wa	he⁰	k²
s, wa	tr, wa, w	he⁰, k	wa²	k, w	he, wa	wa²	tr, k⁰	he, wa	r, k, v, s	tr, k⁰	k²
s⁰, tr	r, w	m.tr, a.he	wa²	he, wa	tr⁰, he,wa	wa², a. r	he, wa	he, wa	s, k	n, he	k²
k, tr	w, he⁰	m. k², he	wa²,a.bl.do.r	he, wa	he, wa	r², hg, sh	he, wa²	he, wa	r, w, wu	he, k⁰	k²
k, s⁰	w, s	m.k², a.tr	r, he	he, wa	he, wa	he⁰, wa	he², wa²	he, wa	he⁰	he, k⁰	k²
k²	s	tr, wa, na. r²	he, wa	he, wa	z	he⁰, wa	he², wa²	tr, na r⁰	v, k⁰, a.he	he, k⁰	k²
k², t	tr, s⁰	r⁰	he², gu	he, wa	v, a. r	he⁰,wa,a.r	he², wa², a.tr	r², wa	v	tr, wa⁰	k²
k², wa, r	he, k²	he, wa²	he², gu	he, wa	v	r, a. g²	v, na. r²	he⁰, wa	tr, k⁰	tr, v, k	k²
r, w	k²	he⁰	he², gu	he, wa	r², k⁰	z, tr	r²	he, wa	tr, he, wa	tr	k²
wa⁰, tr, na. r	k², he	r²	he², gu	he, wa	he⁰, gu	he⁰	r²	he, wa	he, wa	tr, k⁰	k²
r	k, he	v, a. r	he², gu	he, wa	he⁰, gu	he, wa	he⁰, wa	he, wa	he, wa	tr, k⁰	k²
z, k⁰	k, he	he, wa	tr, k⁰	he, wa	he⁰, gu	he,wa, a.g	z	he, wa	he, wa	tr, k⁰	k²
he⁰	k, he	he², wa	he, wa	he, wa	he, wa	he, r	he⁰	m. n, he	he, wa	tr, k⁰	k²
he, k⁰	k, he	he², wa	z	he, wa	tr, n, a.he	v, do, r²	v	n, he	tr, k⁰	tr, k⁰	k²
r, s, he		he², wa,a.r	he, wa	tr	n, r, v	v	r	n, he	tr, k⁰	tr, k⁰	k²
he⁰		he, g, wa	he, a. g	he⁰	he⁰, na. r²	v	r	tr	tr, k⁰	tr, k⁰	k²
v, z		he, na. g.r		r, v		he⁰	he⁰		tr, k⁰		wa⁰

Januar 1. Kein Schnee mehr. – Juni 8. Heuernte. — Juli 9. Neuer Kernen. — August 22. Blitzstrahl im Geissthal. — October 1. Weinlese.

Für die von Haller gebrauchten Spezialbezeichnungen:

„dimm“, „dusem“, gut, kalt, schwül, trocken, trüb, warm, wild, wüst, ziemlich

wurden die Abkürzungen:

di, ds, gu, k, sh, t, tr, wa, wd, wu, z

benutzt.

Tag	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	Dezem
1	wa^0, b	tr, k^0	he, k^2	he, wa, na.r	he^0	he^2, wa	he, wa	r	he, wa, na.r^2	r	he^2. wa	he
2	wa^0, tr	tr, k^0	he, wa, na. s	he^2, wa	v, he	he^2, wa	tr, wa^2	r, k	he, wa^2, ds	v, r	tr. n	w,
3	wa^0, tr	tr, k, na.s	he, wa	he^2, wa, na.r	ds, he	ds, wa	he^2, wa	r^2	he, wa	he^0, wa	z	w, v,
4	wa^0, tr	he, k, b	he, wa	m. r^2, v	v, rg, k^0	v, r	he^2, wa	tr, wa	he, wa	he, wa, a.r	tr, n^2	w, wu.
5	wa^0, tr	he, k^0	he, wa	he^0, gu	v, a. r. k^0	r, v	he^2, wa	he, wa	he, wa	he, wa, a.r	n	he^0.
6	wa^0	he, k^2	he, wa^2	he^0	r^2, k^0	he^0	wa^2, na. g	he^2, wa	he, wa	he^0, wa	tr, na. r^2	he^0.
7	wa	he, k^2	tr, rg	he, k^0, w	v, k^0	he^0	sh, na. r	he^2, wa	he, wa	r	tr. k^0	tr, k
8	k	tr, k, s, w, r	he, bs	he, wa	v, k^0, a.r^2	v	v, na. r^2	he, wa	he, wa	he^0	tr. k^0	tr, k
9	k^2	k, s	he, wa	tr, a. do. bl. r	v	he^2, wa	r	he^0	he, wa	k^0, t	tr, k^0	tr. k
10	k^2	k^2, t	he, wa	r	v	he^2, wa	he^0, wa	he, wa	r^2	k^0, t	z	tr. k
11	w. wa. r	k^2, t	he. wa	v, k, r, rs	he^0	wa^2	he, wa	he, wa^2, a.g	v, z	k^0, t	r	tr. t,
12	r, wa, w	k, he	he, wa	v, k^0, tr	he, wa	v	wa^2	he^0	he, k^0	k^0, t	s^2	tr, k.
13	r. w	s^2, k^0	he, wa	k^0, tr	he, wa	v, wa^2	wa^2	he^0	he, k^0	k^0, t	s^2	tr. k.
14	v, r, w	r^0, s	he, wa	he, a. tr	he, wa, na. r	r^2	wa^2	he, wa	he, wa	k^0, t	he. k^0	tr. k.
15	he, wa	rg	he, wa	he, wa	r, he, wa	r^2	wa^2	he, wa	he, wa	k^0, t	he^2. k^0	tr. k
16	k^2, he	rg, wd	he, wa	r^2	he, wa	r, k^0	wa^2	he, wa	he, wa	he, wa	s, wa^0	tr. k
17	he, k	he^0, wa	he, wa	k, tr, w	he^0, wa, a. r	r	wa, na.r.do.bl	he, wa	he, wa	tr, k^0	k^2	
18	k, he	v, r, tr	he, wa	he^0, wa	he^0, wa	r^2, z	he, wa	he. wa	he	he^0, wa	k^2	k^2
19	k. tr	he^0, wa	he, wa	he, wa	he^0	he, wa	he, wa	he. wa	he	r. w	k^2	k^2
20	k, tr	he^0, wa	he, wa	he, wa	he^0	he, wa^2	he, wa	he. wa	he	r, w	k	k^2
21	k, tr	tr, r	he, wa	he, wa	v, a.do.hg.r^2	he, wa^2	he, wa	he, wa	he	v	k	k^2
22	he	v, wa	he, wa, na.r	he, wa	tr, r^2	he. wa^2	he, wa	he, wa	he	he^0	he, wa	k^2
23	k, s	tr	r, w, v, k	he, wa	he^0	he, wa^2	he, wa	he. wa	r	tr, k^0	r	k^2
24	k. he, wa	he, k^2	he, wa	he, wa	he^0	he, wa^2	tr, z	he, wa. do, bl	he^0	r	r	k^2
25	tr, v, r	he^0, k	tr, he	he, wa	z, na.do.r^2	he. wa^2	he, wa	he. wa	he, wa	he^0	z	k. t, r
26	wu, n, rg	k^0, he.na.w	he, wa	he, wa	z, a. do. r^2	he, wa^2	he, wa	he. wa	he. wa	he, wa	he. wa	wa
27	wu, n. tr	w, r, tr	he, wa	wa, a. r^0	he^0, wa	he, wa^2	he, wa	he. wa	he, wa	he^0, na. r	he, wa	wa,
28	he, wa	s^2, w	he, wa	he, wa	he, wa^2, a. r	r, wa^2	he, wa, na.g^2	he, wa	he, wa	r^2	tr, k^0	wa,
29	tr. k^0		v, r, wa	wa, w^2	z, he	he, wa	he, wa, na.do.r	he. wa	he. wa	he, wa	tr, k^0	tr, he,
30	tr, k^0		m. n^2, he	he, wa	he^0, a. r^0	v, wa^2	he^0, wa	he, wa	he, wa	tr, ds	k, n^2	he,
31	tr, k^0		he^2		he^2, wa		he, wa, r, a.w	he, wa		tr, ds		he^2,

April **1**. Bös Gewitter zu Bern. Mai **12**. Strahl zu Seebach. Juni **29**. Roggenernte. Juli **19.-20**. Nachts starkes Gewitter Brünnig. September **19**. Weinlese.

Für die von Haller gebrauchten Spezialbezeichnungen:

„dimm“, „dusem“, gefroren, gut, kalt, schwül, trocken, trüb, warm, wild, wüst, ziemlich

wurden die Abkürzungen:

di, ds, gf, gu, k, sh, t, tr, wa, wd, wu, z

benutzt.

Tg.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	Dezember.
1	k², he²	z	he, wa	he, wa	he, wa²	he², wa	v	r	he², wa	he, wa	v, rg	he, wa
2	he, wa, tr, w	tr, na. w	wa²	he, wa	tr, rg	he², wa	he⁰, wa	r, wa	he², wa	he, wa	r²	wa
3	w, wa, tr, r⁰	r, wu	wa²	he, wa	tr, he	he², wa	he, wa	r	he², wa	he, wa	he⁰	he⁰, wa
4	k², he, wa	w, tr	wa², tr⁰	n, he, wa	ds, he	z	he, wa	he, a. r²	he², wa	he, wa	r, v	tr, wa
5	k, he	he⁰, wa	tr, k⁰	wa², do, r	he, wa	he, wa	ds, gu, w	r², he	he², wa	he, wa	k, tr, bs	n², wa
6	k, tr, he	tr	he, wa	wa², r²	he, wa, na. r	he, wa	he, wa	wa², he	he², wa	tr, n	k, tr, s⁰	r, w
7	k, he², wa	he, wa	r	he, k², w	k⁰, ds	v	he, wa	wa², he	he², wa	he⁰, k, w	he, wa, na. s	r, w
8	r⁰, he⁰	n, he, tr, r	he⁰, na. k²	he, k²	k⁰, he	v, r⁰	he, wa	wa², tr⁰	tr, sh, a. r	he⁰, k⁰, na. r	s, r	r, w
9	tr, wa	he⁰, k⁰	rf², k, he, wa	he, k², na. rf	he⁰, wa	he⁰	he, wa	he, wa	he⁰	v	k⁰, tr	z
10	tr, wa	r	tr	k, n, na. r. s	z	he, wa	he, wa	he, wa	sh, a. w. r	r, k	k⁰, tr, r	z, v
11	he², wa	z	tr, r	he, wa⁰	he, wa	he, wa, na. r	he, wa	he, wa²	v, r, k, w	tr, k⁰	k⁰, tr	r, w
12	k⁰, tr	he, w	r	he, wa	he, wa	r, v, k⁰	he, wa, na. g. r²	wa², a. do. bl. r	he⁰, k, w	he⁰, k⁰	r, w, s⁰	he⁰, wa, w
13	k, he, wa	v, w	r, w, s, wu	he, wa	he, wa, tr	he, wa	he², wa	he, wa	he, k⁰	k, tr	r, w, s	he², wa, w
14	he, k⁰	he, wa	z, w	he, wa	v, r, hg	he, wa²	he², wa	r²	v, w, r	tr, k⁰	w²	he², wa
15	n, k	k, rf², he²	he, w	he, wa	r²	he, wa²	he², wa	he	r², w, k⁰	he, wa	r, w, s, wd	v, r, w
16	n, k	na. s, s, tr, k⁰	he², wa	v, na. r²	r	he², wa	he², wa	he	r², rs, k	he, wa	r, w, s²	wa⁰, t
17	v, s⁰, k⁰	he, r	he, wa	v, wa	r²	he², wa	he², wa	he, wa²	k⁰, he⁰	he, wa	r, s, w	he, wa, na. r
18	he², wa	r², w	he, wa, gu	he⁰, do, r	n²	he², wa	he², wa	tr, k⁰	v, r	he, wa	s²	r, w
19	tr, k⁰, r, wu	he, wa	he, wa	he, wa	he, a. r²	he², wa	he², wa	he, wa	he	he, wa	wa⁰, tr	r, he
20	v, wa, he	he⁰, na. r	he, wa, na. r	he, wa	v, rg, na. r	he², wa²	he², wa	he⁰, tr	he	he, wa	tr, k⁰	he, wa
21	he², wa. na. r. w	r, he	ds, he	he², wa	v, he⁰	wa², a. r²	he², wa	he⁰	he²	he, w, r	tr, k⁰	he, wa
22	w, r, wu	tr, r, he	he, wa, na. r	he, wa	he², wa	he⁰	he², wa	he, wa	he²	r, w	k²	he⁰, w
23	w, r, wu	he², wa	tr, v, r	he, wa²	r, k	he⁰	he², wa, na. r	r, v	he²	rf², he⁰	k	he, wa
24	he⁰, na. r	he², wa	he², wa	he, k⁰, w, r	r, k	he⁰, r⁰	he², wa	he, wa	he²	rf², he	k	he, wa
25	r, w. s	r	he, r	he, k⁰	r, k	v, a. na. r²	r⁰, he	he, wa	he²	he, k⁰	k	k⁰, he
26	he, k²	he, wa	r⁰, he	he, wa	r, k	r, p	he, wa, w	he, wa	n, he	he, wa	k	k⁰, he
27	k, he⁰	he, wa	tr, r²	he, wa	r, k	v, he, a. r²	he, wa	he, wa	n², he	tr, wa	z	k², n
28	k, tr	he, wa	r	he, wa	r, k	v	he, wa	he, wa²	he	tr, wa	z	k, n
29	k, tr		tr, n², he	he, wa	r, k	he⁰, wa	he, wa	he, wa	r⁰, tr	he², wa	s⁰	k²
30	k, tr		he, wa	he, wa	he, wa	he⁰, tr	he, wa	he, wa	he, wa	n, he⁰	tr, wa⁰, r⁰	wa⁰
31			he, wa, k⁰, r		he, wa		he, wa	he, wa		he⁰, wa		he, wa, na. r

April 26. In Thalweil blühende Trauben. — Juni 29. Kornernte. — Juli 9. Erdbeben. 15. Ab. Hagel am See. — September 21. Weinlese. — October 8. Ab. Schnee am Uetliberg.

Für die von Haller gebrauchten Spezialbezeichnungen:

„dimm“, „dusem“, gut, kalt, schwül, trocken, trüb, warm, wild, wüst, ziemlich

wurden die Abkürzungen:

di, ds, gu, k, sh, t, tr, wa, wd, wu, z

benutzt.

Tag.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	Dezemb
1	v, r, wa	w, r	k, w	k, tr, r	he², wa²	r²	he, wa	tr	r, k, wd	tr, wa	r	k, t
2	he⁰, wa	w, r	k⁰, n², he	k, tr	he², wa	he, wa	he, r	he⁰	k, he⁰	he⁰, wa	he², wa	k, t
3	wa, na. s	w, z	k⁰, tr, he	r, v, k	he², wa, na.r²	he, a. r. bl. do	he, na. do. bl	he, wa	he, wa	he⁰, wa	r, w, s	k, t
4	s, k. w	w, r, wu	he, wa	he⁰, k⁰	r	he⁰, b, g, hg	r	he, wa	he, wa	he⁰, wa	he⁰, wa	k, t
5	k⁰, tr, na.s	w, v	he, wa	he⁰, k⁰	he⁰, wa	v	r	he, wa	he, wa	he⁰, wa	he⁰, k⁰	k. t
6	k⁰, he	z, tr	he⁰, na.s.k	k⁰, wa	he⁰, wa	he⁰	r	he, wa²	he, wa	he⁰, wa	he⁰, k	k, t
7	k, tr, s⁰	gu	k, w, tr	he⁰, wa	v, r	he⁰	v	he, wa	he, wa	r, he	rf², he⁰, k	k, t
8	k. t	gu, r	k, w, tr	v, wa, a.do.bl	r²	k, nb, r	v	he⁰	v, he	he⁰	he⁰	k. t
9	k. na. s	gu, tr	k, w, he²	tr, k, v	v, r	r², k	v	v	r	he, gu	he, wa	k, t
10	wa⁰	he⁰	k, he², t	tr, k, r²	z, v	r²	v	he, wa	he⁰, na. r	he, gu	r, w, s	k, t
11	he, wa, na. s	tr, k, w	he, wa	he⁰, wa	—	r²	v	he², wa	he⁰	he, gu	he⁰	k, t
12	s⁰, r	he⁰, wa	he, wa	tr, he⁰	—	r, v	v	he², wa	r, v	he, gu	r, w, wd	k, t
13	w, r²	r	he, wa	k⁰, he	r	r, v	v	he², wa	he, wa²	he, gu	s, w, wd	k, t
14	w, r, he	tr, k, w	he, wa	he, wa	r, he	r, he⁰	v, gu	he², wa	r²	v, r⁰	he², k	he, wa, na
15	v, w, r	tr, k	he, wa	he, wa	r	he, wa	v, gu	z, ds	z, a.he.wa	n, he²	tr, k⁰	he⁰, w
16	t, s⁰, na. s	k, he	tr, k⁰	tr, wa²	r	he, wa	v	ds, nb, na.r	he², wa	n, he²	he⁰	r⁰, tr
17	r, w, v, s	k, he	he, wa	he, wa	he, wa	he, a. r²	he⁰, wa	r²	he², wa	r, tr	he, k, s	r², w
18	n²	k, he	he, wa	wa², a.g, na.r	he, wa	v	he², wa	r	he², wa	he⁰, wa	k², he⁰	w, wa
19	z	k, he	he, wa	r	r, k	he, wa	g, r	tr, ds	he², wa	k⁰, he	k²	w
20	tr, k⁰	he, wa	he, wa	r, tr, k⁰	r	he, wa	v, r	ds, nb	r²	he	k²	w
21	tr, k⁰	he, wa	he, wa, na. r	he, wa	r, k	he, wa	r², k	he, wa	he⁰, wa	r	k², d, n	w
22	s, k⁰	he, wa	he, wa	he, wa	he, k⁰	he², wa	v, k⁰	v, r	he, wa	r	k²	wa²
23	he⁰, k	he, wa	he, wa	he, wa, na. di	he, wa	r, k	—	he⁰, wa	tr	he⁰	k², r	r
24	he⁰, k	he, wa²	he, wa	he, wa, na. r	he, a.g.hg	v, rg, k	—	he, wa	r, v	he⁰	tr, wa	r
25	n	he, wa²	he, wa, w	he, wa	he, wa²	v	—	he, wa	v, s⁰, k⁰, he	he⁰	he⁰, wa	t
26	n, tr, k⁰	he, wa	he, wa, w	he², wa	he, wa²	z	—	v	he, wa	he⁰	tr, wa	he, bs
27	n, tr, he, wa	he, wa	he, wa, w	he²	he, wa²	z	—	k⁰, tr, v	he⁰	he², wa	he², wa, na. s	tr. k⁰
28	n. he⁰	he. wa	r, s, w	he²	he, wa²	he, wa	—	z	z, tr	tr, r	k, w	tr, k⁰
29	n. he⁰	he, wa	w, r, v	he²	he, wa	he, wá	—	v	z	z	k, w	k, he
30	r. v		he⁰, wa	he², na, bl, do	he, wa	v	—	he⁰, v	he⁰	he²	k²	k⁰, tr
31	v. tr. na. r²		he⁰, wa		he, wa, a.g		—	r		n², he		wa, s

September **30**. Beginn der Weinlese. — Dezember **12**. In Wien ein gräulich Gewitter.

Für die von Haller gebrauchten Spezialbezeichnungen:

„dimm", „dusem", gut, kalt, schwül, trocken, trüb, warm, wild, wüst, ziemlich

wurden die Abkürzungen:

di, ds, gu, k, sh, t, tr, wa, wd, wu, z

benutzt.

g.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	Dezember.
1	nb, wa	k, n, he	he², k, w	ds, he⁰	he², wa	he², wa	he², wa	he, wa, na.g	he⁰, r	r, he	he⁰, wa	he⁰, wa
2	he², wa	k, tr	he², k	ds, he⁰	he², wa	he², wa²	he², wa	he, wa	v	he⁰, wa	tr, ds	he⁰, wa
3	tr	k, tr	he², k	he², wa	he², wa	he², wa²	he², wa	he, wa	he⁰, k⁰	he⁰,wa,na.r²	n²	he⁰, wa
4	tr, k	k, he⁰	r, w, s, k, wd	he², wa, w	he², wa,ds	he², wa²	he², wa	he, wa	v	he, wa	he, wa	he⁰, wa, na.r
5	tr, k	k, tr, na.s	w	r, s	he², wa,ds	he², wa²	v, r	he, wa	he⁰, wa	he², wa	r	tr, wa, na. r
6	tr	tr, s	v	k,w, a.r.s	he², wa, na.r	he², wa²	z, a. hg	r²	v, r	rf², he²	s	tr, wa, na. r
7	tr, k²	k, tr	he⁰	r, k, w	he, wa	he², wa²	he⁰, wa	wa², tr	he⁰	r	s	he⁰, na. r
8	tr, k², na.s	he², wa	s², rg	r, w	he, wa	he², wa²	he², wa	he⁰, wa	he⁰	tr, wa	s	tr
9	tr, k, na.s	r	tr, k⁰, s	r, w, wu	he, wa	r²	he², wa	v, r⁰	he⁰	tr, wa	r	tr, s, na.r²
0	tr	s², r	v	he, wa	he, wa	r²	he², wa	he, wa	he², wa	n, he, wa	v, tr, r	tr, s⁰, r
1	tr	tr	v, na. s²	he², wa	he, wa	n², he	he², wa	he, wa	tr, k	n	he⁰	tr, wa
2	tr, k²	r, w	tr, k⁰, v	he², wa	he,na.do.bl.r	tr, ds	he², wa	r²	v, r², st, hg	n	n²	he⁰
3	tr, he	wu, w, r	he⁰, gu	he², wa	he⁰, na. r	v	he², wa	r²	v, w	n, he	n, k	he⁰
4	k², he	z, na. r. s	he², wa	he², wa	r²	v	he², wa	r², wa	he⁰, wa	tr, wa	n, k	he, wa
5	wa⁰, tr, s, w	z, k⁰	s, he⁰	he², wa	z, r	v, a. r²	he², wa, v	z	he⁰, wa	tr	n, k	s
6	k², s⁰	he⁰	he⁰, k, w	he², wa	z, k⁰	v, k, w	v, r	tr, wa	he, wa	he², wa	tr, k	s
7	k²	z	tr, k, w	he², wa	he, wa	v, k, w	tr, v	he⁰, r	he,wa, a.r	he², wa	tr, k	wa⁰, s
8	k²	ds, k	s, w	he², wa	he, wa	he⁰, gu	he⁰, wa	tr, r²	v, r	he², wa, na.r	tr, k	he⁰, wa
9	k²	he², wa	tr, n	he², wa	he, wa	he²	he², wa	he⁰, wa	he, wa	r, wa	tr, k	wa, tr
0	k², s⁰	he², wa	z, k⁰	he², wa, a.r⁰	he, wa	he²	tr, na.r.w	he², wa	he, wa	r, v, w²	tr, k	wa, tr
1	k², s⁰	n²	tr, k⁰	he². gu	v	z	v, w	r	he, wa	he⁰	tr, k	r
2	k², n²	n², ds, t	gu	he², wa	gu	he²	he⁰, w	he⁰	he, wa	he⁰, na. r	tr, k	wa, tr
3	s, w	n, he, wa	v, k⁰	he², ds	gu	he²	w, v	he, wa	he, wa	he⁰, w	he, wa	he, wa
4	k, tr	w,t,ds,a.r²	he⁰	he²	gu	he², na.do	k, w, tr	he², wa	he, wa	v	tr, k	he, wa
5	he, k	w, s²	r², s	he², wa	v	v	he, wa	ds,wa, a.g	n², he, wa	he⁰	n², k	v, tr, r, w
6	k², n, he	k, tr, he⁰	tr, k⁰, rg	ds, gu	z, na. r	v	v	he, ds, wa	n, he	tr, r²	n², k	he⁰, wa
7	k², n, he	k, he²	he⁰, wa	he, wa	v, r	he, wa	he⁰	he, ds, wa	tr, r	tr, n	tr, wa	he⁰, wa, na.s
8	wa, w	k², he	he², wa	he, wa	he, wa	he, wa	tr, he	ds	r, he	tr, n	he², wa	wa, s
9	wa, s⁰		he², wa	he, wa	he, wa, r²	he, wa	he², wa	ds,wa², do,bl	he, wa	tr, he⁰	he², wa	s⁰, tr, wa
0	wa, s⁰		he², wa	he, wa	z	he, wa²	he², wa	v, na. r²	he, wa, na. r		ds, tr, wa	he, wa
1	wa, s⁰		wa, r⁰		he, wa		he², wa	v, r²				he, t, k⁰

Juli 4. Starkes Gewitter und Hagel in NO. — November 5. Auf den Bergen Schnee.

Für die von Haller gebrauchten Spezialbezeichnungen:

„dimm“, „dusem“, gut, kalt, schwül, trocken, trüb, warm, wild, wüst, ziemlich

vurden die Abkürzungen:

di, ds, gu, k, sh, t, tr, wa, wd, wu, z

benutzt.

Monats-Uebersicht: September 1872.

Station.	Höhe	Temperatur.							Barometer.							Feuchtigkeit.					Bewölkung	Nieder-schläge.	Pa
		7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		7h	1h	9h	Minim.				
St. Bernhard	2478	4.09	7.96	4.74	-8.6	27	15.2	4	567.62	567.88	568.22	558.2	20	576.4	12	—	—	—	—	—	3.8	31.4	50
Bernina	2340	4.24	9.81	4.47	-7.0	21	17.4	6	569.21	569.34	569.69	558.7	21	577.6	13	—	—	—	—	—	4.3	92.6	49
Julier	2244	5.45	9.69	5.39	-8.2	21	20.0	4	584.25	583.80	584.21	574.6	20	592.5	12	—	—	—	—	—	4.2	?	49
St. Gotthard	2093	4.92	8.87	5.23	-4.6	21	16.9	3	594.41	594.53	594.89	584.1	21	602.1	13	—	—	—	—	—	5.0	44.5	50
Bernhardin	2070	6.44	9.55	6.39	-4.9	27	17.7	13	596.86	597.10	597.47	586.5	21	605.7	12	—	—	—	—	—	4.7	?	49
Simplon (Hosp.)	2008	5.84	10.94	6.69	-4.3	27	19.2	13	600.96	601.02	601.50	591.6	21	609.3	12	?	?	?	?	?	3.4	?	50
Sils (Maria)	1810	4.16	13.00	6.49	-3.6	27	20.2	13/14	615.76	615.70	616.03	606.0	21	623.8	13	87.2	59.0	85.0	37	27	4.3	138.3	49
Bevers	1715	3.18	14.83	7.00	-5.0	27	23.1	13	623.47	622.77	623.73	613.6	21	631.7	13	—	—	—	—	—	3.7	115.1	49
Grächen	1632	8.44	14.49	9.92	-2.4	22	25.0	5	629.27	628.89	629.45	620.4	20	636.7	12	—	—	—	—	—	3.7	?	50
Platta (Medels)	1379	8.65	16.64	10.29	-0.1	22	25.0	6	648.84	648.41	648.90	640.8	21	656.6	12	84.3	59.8	83.3	35	6	3.5	35.8	49
Reckigen	1339	7.05	17.53	7.94	-4.6	22	25.6	6	652.30	651.62	652.44	643.6	20	660.5	12	—	—	—	—	—	3.7	?	50
Gäbris	1253	10.89	13.36	10.47	-0.2	22	25.7	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	65.7	49
Monte Generoso	1224	12.86	15.24	12.25	4.8	27	20.8	14	661.28	661.45	661.56	650.0	20	668.8	12	77.5	69.7	77.4	31	21	2.0	180.5	50
Churwalden	1213	9.95	15.42	10.63	-0.3	22	26.0	5	661.59	661.23	662.02	653.6	21	669.7	12	74.8	61.9	76.6	35	4	3.9	66.6	51
Closters	1207	10.89	16.19	9.79	1.2	22	26.5	4	661.42	660.90	661.87	653.2	21	669.5	12	75.5	56.7	82.4	31	5	4.0	50.8	49
Chaumont	1152	10.43	14.53	11.04	1.0	21	25.4	4	664.37	664.63	664.69	657.4	20	672.4	12	76.9	67.4	75.7	44	4	4.6	26.4	50
Beatenberg	1150	11.09	15.73	11.04	2.7	22	25.6	4	665.51	665.47	665.91	658.4	20	673.6	12	84.0	73.0	81.0	55	3/28	6.8	50.3	50
La Brévine	1056	7.68	15.15	8.04	-3.8	23	23.8	4	673.16	673.10	673.28	666.3	20	680.6	12	84.6	62.6	77.8	38	18	3.4	23.9	50
Engelberg	1024	8.90	15.12	10.62	1.2	22	24.3	4	676.46	676.50	676.77	669.8	20	684.2	12	87.4	69.9	89.9	42	29	4.2	122.1	50
Trogen	924	11.77	15.89	11.98	2.1	22	24.4	4	682.92	684.05	684.34	676.8	21	691.5	13	79.0	68.9	77.8	42	3	4.2	50.3	49
Einsiedeln	910	9.35	15.94	10.77	2.1	22	25.7	4	685.40	685.53	686.03	678.7	21	693.0	13	87.0	68.4	86.7	52	6/25	4.3	78.7	50
Uetliberg	874	10.90	16.35	10.60	3.8	22/23	24.8	5	689.49	689.08	689.29	681.5	20	696.2	13	—	—	—	—	—	3.9	?	49
Vuadens	825	10.89	17.66	11.56	3.0	21	25.4	4	693.32	693.32	693.32	686.6	20	700.7	12	86.1	65.8	84.5	42	23	3.8	65.5	50
Auen	821	10.85	17.08	11.91	2.4	22	26.2	4	692.06	691.86	692.60	685.0	21	699.7	13	83.2	65.8	83.5	46	4	5.5	115.6	49
Affoltern	795	11.39	17.46	12.29	4.1	21	25.9	4	693.48	693.57	693.79	686.6	20	701.0	13	85.6	65.2	86.3	44	28	4.0	39.0	51
Thusis	711	11.70	22.49	14.00	3.6	22	29.8	6	700.23	698.78	700.35	691.7	20	708.2	13	—	—	—	—	—	3.9	95.7	49
Castasegna	700	13.09	19.50	14.90	5.9	27	28.1	16	702.49	702.14	702.80	692.5	21	709.4	12	76.9	63.5	76.4	29	16	3.8	113.3	49
St. Gallen	679	12.48	17.71	12.45	4.0	21	25.9	5	705.29	705.22	705.62	698.5	20	713.1	13	78.6	61.7	83.9	43	22/6	4.4	48.3	48
Lohn	645	11.76	17.70	13.94	3.0	26	26.2	5	707.72	707.81	708.03	700.8	19	715.6	13	85.8	62.9	72.3	49	6/26	3.8	18.0	48
Fribourg	641	12.18	18.76	13.74	5.1	26	25.0	5	710.79	710.85	711.07	—	—	—	—	—	—	—		—	2.5	21.8	50
Chur	603	12.30	19.75	14.11	2.7	22	30.7	5	714.84	713.76	714.21	706.8	20	722.[illegible]	13	77.7	52.9	69.2	28	5	5.9	38.0	49
Reichenau	597	11.95	19.27	12.71	2.3	22	29.0	5	711.69	711.40	711.93	703.7	20	719.5	12	—	—	—	—	—	4.5	66.2	49
Luzern (Sonnenberg)	590	12.58	17.78	13.37	4.6	22	24.8	4	710.72	710.82	711.23	703.8	20	718.6	13	85.7	69.3	85.9	49	26	4.5	79.0	49
Bern	574	11.49	19.56	14.11	4.2	26	27.6	4	713.54	713.13	713.46	705.9	20	720.7	12/13	88.1	56.1	82.3	32	29	4.8	42.0	50
Interlaken	571	13.58	18.37	13.93	4.6	22	24.4	3/4	714.18	714.08	714.31	707.3	20	720.4	13	—	—	—	—	—	4.3	?	50
Burgdorf	550	11.20	19.71	13.07	3.0	22	27.4	4	715.40	715.09	715.37	708.1	20	722.7	13	—	—	—	—	—	3.9	58.5	51
Schwyz	547	12.31	17.53	13.92	4.5	22	24.5	5	714.55	714.40	714.51	707.6	19	721.8	13	83.3	66.6	80.4	51	5/29	4.7	71.7	49
Marschlins	545	11.45	18.96	13.16	2.2	22	27.8	4	716.45	715.50	716.55	709.1	19/20	724.1	13	89.1	66.3	90.6	54	27	4.1	40.3	49
Sion	544	13.16	21.76	15.44	4.1	22	29.5	4	716.88	715.48	716.58	708.1	20	724.2	13	73.6	49.8	70.2	32	3	2.6	?	50
Ragatz	541	14.01	19.06	14.08	5.8	22	27.4	4	717.12	716.32	717.10	709.9	19	724.9	13	84.6	67.3	86.0	49	6	3.4	92.0	4[illegible]
Sursee	505	10.40	19.33	11.55	1.6	22	27.0	4	718.45	718.09	718.48	711.0	20	725.9	13	92.4	62.3	98.2	41	5	4.6	53.8	4[illegible]
Sargans	501	12.49	19.28	14.73	2.2	22	26.6	4	719.89	719.96	719.90	712.8	20	727.5	13	—	—	—	—	—	3.9	74.0	4[illegible]

Monats-Uebersicht: September 1872.

Station.	Höhe	Temperatur. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Barometer. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Feuchtigkeit. 7h	1h	9h	Minim.		Bewölkung	Nieder-schläge.	Pag.
Martigny (Bourg)	498	11.69	21.82	14.97	3.1	22	29.1	5	721.10	719.81	720.67	713.1	20	728.8	13	86.3	51.7	73.3	40	5	2.4	48.7	503
Neuchâtel	488	13.24	20.37	15.03	6.4	23	27.2	5	720.62	720.33	720.49	713.0	19	727.4	13	81.3	55.1	70.8	40	27	4.0	25.0	501
Muri	483	11.42	18.69	13.93	5.0	23	26.1	4	721.51	721.14	721.40	714.3	20	728.9	13	90.3	65.1	82.6	46	29	4.6	39.7	491
Zürich	480	12.45	18.66	14.22	4.6	23	25.9	4	721.54	721.42	721.68	714.5	20	729.1	13	88.5	62.1	83.5	47	26 29	4.3	24.2	491
Altstätten	478	12.55	18.77	13.70	4.6	21	26.0	4	721.43	721.14	721.58	714.1	20	729.0	13	89.5	67.9	82.3	46	29	4.3	56.1	490
Solothurn (Rosegg	474	10.88	18.75	13.20	3.0	28	24.0	4 5	721.94	721.42	721.25	714.8	19	729.3	13	?	?	?	?	?	4.1	?	487
Murten	468	13.20	18.70	14.60	5.0	23	25.1	5	722.17	721.94	722.30	715.5	19	729.8	13	83.8	63.4	80.1	36	28	2.9	55.8	511
Glarus	466	10.80	18.80	13.20	2.3	22	28.0	4	—	—	—	—	—	—	—	87.8	59.4	85.4	39	6	4.4	112.3	495
Gersau	460	14.10	18.84	15.20	6.8	22	24.4	5	724.09	723.71	724.01	716.8	19	731.6	13	—	—	—	—	—	3.8	125.5	493
Rorschach	455	13.93	17.55	14.91	6.0	23	24.0	7	—	—	—	—	—	—	—	80.3	67.5	74.2	45	22	5.7	48.0	489
Altdorf	454	12.69	19.68	14.07	5.2	21	27.1	5	723.89	723.43	724.01	717.2	19	731.3	13	84.6	60.0	84.1	40	27	3.8	54.8	506
Winterthur	441	11.69	19.89	13.23	5.3	21	28.6	5	724.37	724.17	724.37	717.6	19	732.1	13	84.5	60.4	82.8	50	14 15	4.6	26.9	488
Vitznau	440	12.98	18.16	13.70	4.8	22	25.0	5	724.88	724.45	725.20	715.0	19	732.7	13	—	—	—	—	—	4.4	56.4	493
Bex	437	11.55	21.79	12.76	3.9	27	27.8	4	725.82	725.01	725.62	717.7	20	733.1	12	92.0	62.0	92.4	53	27	3.4	54.5	511
Linthcolonie	434	13.35	18.57	13.77	5.2	22 28	26.1	4	726.41	725.94	726.56	719.5	19 20	732.2	13	82.1	64.4	83.7	47	25	4.5	96.4	495
Kreuzlingen	428	14.07	18.34	13.77	5.7	23	25.1	6	725.63	725.52	725.67	718.7	19	733.4	13	85.5	64.1	82.4	51	6 28	2.9	22.8	488
Genève	408	13.20	20.36	15.08	6.3	26	26.5	18	727.96	727.58	727.66	720.3	20	735.6	27	72.7	48.7	77.3	26	28	3.7	22.4	503
Olten	393	19.29	19.57	13.50	2.7	28	27.1	4	728.27	727.92	728.28	721.6	19	735.9	13	—	—	—	?	?	4.5	39.1	487
Montreux (Vernex)	385	15.21	21.38	13.18	6.0	21	26.2	5 6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.7	58.9	503
Basel	278	11.82	19.24	14.14	2.9	23	25.9	5	738.66	738.46	738.63	731.7	19	746.0	13	86.6	54.8	81.4	41	12 28	4.6	17.2	487
Lugano	275	14.36	23.81	16.81	7.7	27	30.5	15	738.13	737.75	738.35	727.2	21	744.8	12	83.0	53.2	79.0	29	15	3.0	94.6	500
St. Vittore	268	13.93	22.52	16.36	5.7	28	29.1	16	738.27	737.40	738.21	727.1	20	745.8	27	88.3	57.7	83.4	32	27	3.3	93.2	499
Bellinzona	229	17.79	21.91	18.20	9.0	28	27.2	10	742.60	741.82	742.38	730.4	20	749.8	27	—	—	—	—	—	?	148.7	500

Vergleichung der mittlern Septemberwerthe mit September 1872.

Station.	Temperatur. Jahre	Mittel	1872-M.	Barometer. Jahre	Mittel	1872-M.	Niederschläge. Jahre	Tage	Menge	1872-M.		Bewölkung. Jahre	Mittel	1872-M.
St. Bernard	27 (1841-67)	3.32	1.96	27 (1841-67)	567.45	0.38	27 (1841-67)	9	116.0	-5	-84.6	22 (1846-67)	5.3	-1.9
Zürich	24 (1830-67)	14.05	1.06	24 (1830-67)	721.27	0.28	28 (1830-67)	—	108.5	—	-84.3	*20 (1848-67)	77.9	-8.8
Genf	40 (1826-65)	14.37	1.49	32 (1836-67)	727.56	0.05	42 (1826-67)	11	100.7	-4	-78.3	21 (1847-67)	5.1	-1.4
Basel	40 (1827-66)	15.23	-0.16	40 (1827-66)	738.44	0.14	40 (1827-66)	12	—	-1	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

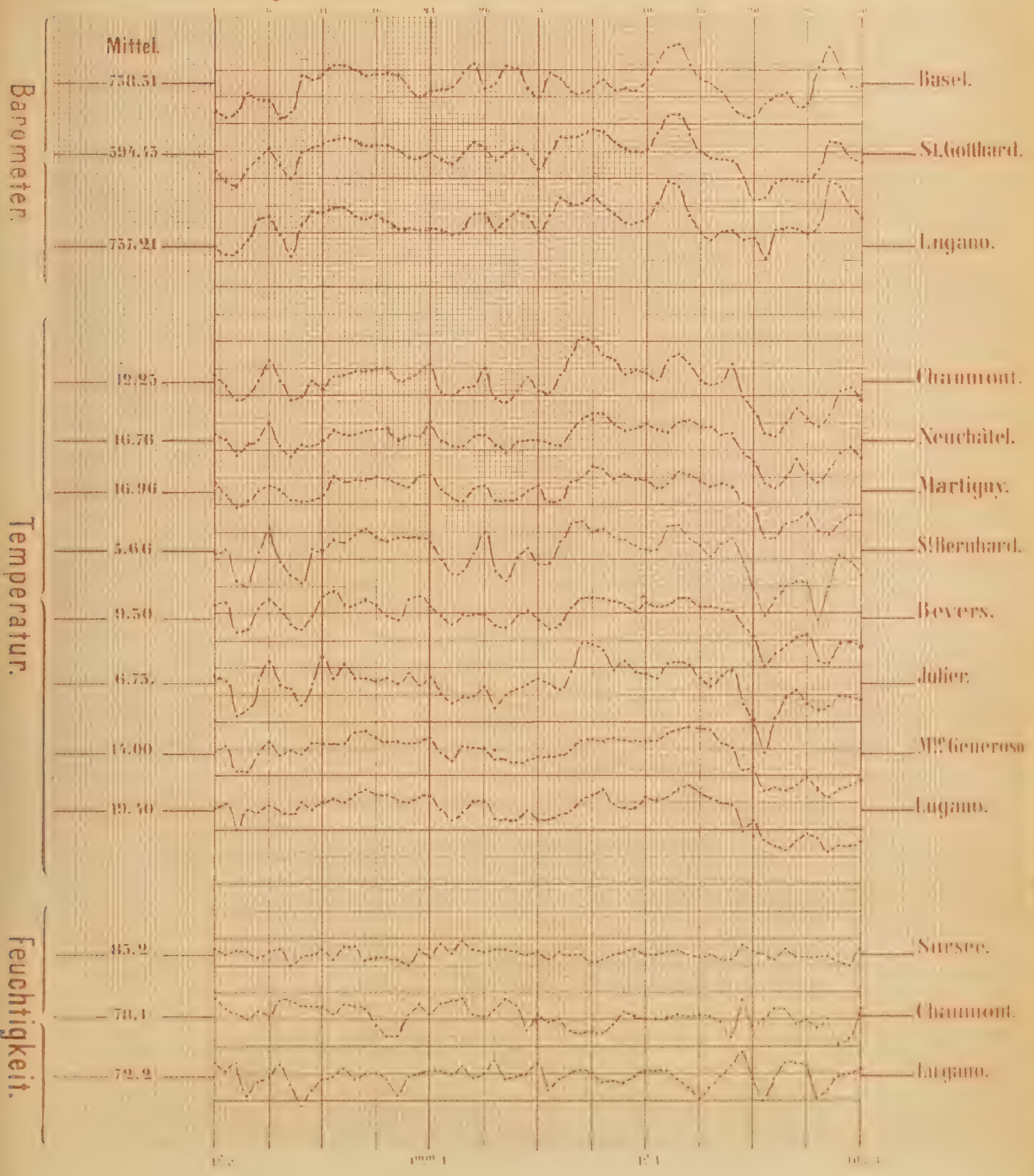
Minimal- und Maximaltemperaturen

1872. nach Angaben von Metallthermometern. Septembe

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Affoltern.		Sursee.		Beatenberg.		Closters.		Bevers.		Sils-Maria.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	9.5	20.9	7.2	15.4	10.5	17.7	6.5	20.4	8.8	16.0	6.6	14.4	3.5	14.1	2.7	15.8
2	6.8	22.4	8.4	18.6	10.1	20.6	6.5	23.6	9.8	18.7	5.4	21.0	0.0	16.6	0.7	15.8
3	9.8	25.8	12.6	23.5	13.7	24.6	9.8	25.7	13.6	23.8	9.8	24.8	1.9	20.9	3.5	18.3
4	12.7	27.1	15.0	25.6	16.4	26.6	14.1	29.7	16.9	25.8	14.1	27.0	3.9	22.8	4.8	19.4
5	14.5	28.6	17.4	22.6	17.3	25.2	11.6	27.1	16.9	24.2	15.0	25.7	4.8	23.0	5.5	19.7
6	14.0	26.8	15.2	20.6	16.9	23.5	9.9	27.1	13.9	23.8	13.0	23.0	4.2	22.7	5.5	19.5
7	11.9	25.6	12.7	20.5	14.8	21.8	13.2	25.3	13.8	21.2	11.0	21.4	3.9	20.9	5.6	17.1
8	12.5	25.2	12.8	18.6	14.8	21.1	14.6	22.5	12.9	19.2	12.8	21.4	3.7	19.9	5.0	17.8
9	13.3	24.9	11.8	20.5	14.5	20.6	12.1	22.9	13.5	18.7	12.0	18.2	4.7	18.6	6.3	16.3
10	12.2	25.4	12.0	17.3	14.1	21.2	12.7	23.7	13.4	19.6	12.0	19.5	7.3	17.1	8.4	14.5
11	12.6	23.0	9.6	16.7	14.0	19.9	11.6	23.2	11.8	18.6	10.2	17.8	7.5	18.1	6.7	18.3
12	10.5	25.8	11.2	21.9	12.2	23.1	10.6	26.1	11.8	20.9	9.2	21.5	3.5	21.4	5.2	18.5
13	12.4	26.2	12.9	22.5	15.0	24.8	12.1	26.2	15.1	22.1	10.4	22.8	3.9	23.1	6.0	21.3
14	13.5	26.9	13.5	18.8	15.2	23.2	11.6	25.6	14.0	22.2	11.6	21.4	4.8	20.8	6.0	20.2
15	11.5	26.5	11.2	17.5	13.0	20.9	11.4	23.1	11.1	19.9	11.6	19.0	5.7	18.2	6.1	17.3
16	14.8	23.2	10.4	14.8	14.1	18.4	14.8	20.6	12.1	17.9	11.5	16.4	8.2	17.5	8.4	18.3
17	11.3	23.7	8.8	17.7	12.6	19.9	12.8	22.8	12.1	17.7	8.8	19.0	1.6	18.2	4.4	16.2
18	9.6	25.5	10.5	19.5	12.3	22.1	10.4	25.5	10.5	19.8	8.0	19.1	4.5	16.6	7.3	15.6
19	12.6	15.7	7.4	16.8	10.6	15.7	11.6	16.1	9.6	14.1	9.1	16.0	5.3	9.2	6.3	10.1
20	9.4	17.6	5.0	11.2	7.9	13.2	10.1	16.7	5.9	8.9	2.2	9.3	1.2	10.8	1.2	10.8
21	5.6	12.9	0.5	5.8	4.4	8.2	2.2	11.8	1.7	6.1	0.0	5.2	-3.6	4.8	-2.7	10.0
22	5.8	10.8	1.8	3.5	3.8	8.6	1.6	10.8	1.7	9.8	-0.8	11.5	-4.8	7.6	-4.5	10.8
23	3.8	14.8	0.7	10.4	3.5	11.7	5.0	13.8	3.8	11.0	3.2	11.1	-0.4	8.8	0.7	6.8
24	7.7	17.7	3.8	11.7	7.2	14.2	5.1	17.4	5.9	12.4	4.0	11.5	2.5	9.8	1.6	8.0
25	9.8	15.9	3.5	10.5	7.1	13.1	3.8	15.8	5.0	13.7	5.0	15.2	3.0	10.6	2.1	9.5
26	5.2	13.9	1.6	7.5	4.0	10.8	2.9	12.9	3.2	7.0	1.5	5.0	0.6	5.1	-0.2	4.0
27	6.2	16.5	1.5	9.4	4.9	11.9	0.6	15.2	3.7	7.8	0.9	8.8	-5.0	8.7	-5.0	7.8
28	6.5	20.1	4.0	14.8	5.1	17.4	2.2	19.9	4.0	14.1	1.8	15.9	-2.5	13.6	-1.6	9.8
29	10.0	20.4	8.8	15.0	10.0	17.2	4.5	19.9	7.4	15.4	4.2	14.8	-2.9	14.0	-1.6	10.1
30	11.6	17.2	7.7	11.8	10.2	14.0	9.9	17.4	8.2	11.4	6.2	11.2	-1.7	9.6	-0.4	9.3
Mittel	10.24	21.55	8.62	16.02	11.00	18.36	8.84	20.96	9.70	16.69	7.71	16.95	2.29	15.39	3.13	14.29

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

August 1872. September.



Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

October 1872.

Gang des Barometers im October 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9
*St. Bernhard	2478	562.50	4.4	4.8	5.1	4.2	3.8	4.1	3.0	3.1	2.5	1.6	0.0	-0.5	1.6	2.7	2.6	2.4	4.8	6.5	7.5	7.6	7
Bernina	2340	565.85	3.5	3.8	2.8	3.9	3.9	3.9	3.4	3.5	3.5	1.8	1.4	-0.8	2.2	3.4	2.9	3.2	4.3	6.0	6.8	7.3	6
Julier	2244	579.50	4.2	4.4	4.6	4.5	3.8	4.2	3.9	3.4	3.3	0.9	0.2	0.3	-1.8	-0.2	2.9	2.8	2.7	5.8	5.9	6.1	7
St. Gotthard	2093	590.17	3.6	4.1	4.5	4.1	3.8	3.8	3.1	3.5	2.7	2.1	0.4	-1.7	0.8	2.5	2.4	1.5	4.0	6.3	7.2	7.7	7
*Bernhardin	2070	592.71	3.9	4.7	4.7	4.1	3.8	5.1	3.3	3.8	3.4	1.9	0.6	-1.2	1.8	3.1	3.1	2.4	4.4	6.4	7.4	7.9	8
Simplon (Hosp.)	2008	596.51	3.8	4.0	3.8	4.1	4.0	3.8	3.4	3.4	3.0	1.3	1.3	-1.2	0.5	2.2	2.5	1.6	4.4	6.0	7.2	7.0	7
Sils (Maria)	1810	611.99	3.6	3.4	4.5	3.7	3.9	3.9	2.9	3.4	3.1	1.1	1.1	-2.1	1.2	2.6	2.3	2.8	2.8	4.6	6.9	8.4	6
Bevers	1715	619.48	4.0	3.2	4.6	4.3	3.6	3.9	3.1	3.0	3.2	0.9	0.7	-1.9	1.4	2.3	2.4	3.2	3.5	5.9	7.3	7.2	6
Grächen	1632	624.72	4.7	3.2	4.5	3.7	2.9	4.5	2.7	3.3	2.4	0.7	0.0	-1.2	0.7	2.5	2.8	1.7	4.3	5.7	7.2	7.0	6
Platta (Medels)	1379	645.17	4.4	4.3	4.3	2.9	3.0	3.4	2.4	2.5	1.9	0.7	-0.7	-2.5	-0.8	2.3	2.8	2.7	3.2	6.7	5.8	6.5	5
Reckigen	1339	658.12	4.2	3.1	4.3	3.8	2.8	3.5	3.0	2.6	1.7	0.6	0.0	-2.4	0.4	2.8	2.2	1.7	3.3	3.1	7.2	6.0	6
Monte Generoso	1224	658.26	3.8	4.2	4.4	4.4	4.2	4.1	3.9	3.6	3.1	1.2	0.0	-2.0	1.7	2.1	0.9	2.2	3.7	5.6	6.9	7.7	6
Churwalden	1213	657.47	4.3	3.1	3.9	3.5	2.6	2.9	1.9	1.7	1.7	0.5	-1.8	-2.0	0.7	3.1	3.4	3.0	4.1	6.7	7.4	6.9	6
Closters	1207	657.29	4.6	3.1	4.2	3.9	2.7	3.0	2.1	1.6	1.9	0.0	-1.1	-3.1	0.1	3.2	3.2	2.6	4.1	6.9	7.9	7.3	6
Chaumont	1152	661.58	4.5	3.6	3.5	2.2	1.4	1.5	0.1	-0.6	1.0	0.7	-0.9	-1.6	2.4	4.1	4.7	3.0	5.1	7.6	7.8	7.6	6
Beatenberg	1150	660.46	4.4	3.8	3.8	2.4	1.7	2.0	0.8	-1.0	1.4	0.4	-0.3	-2.2	1.7	4.1	4.2	2.8	5.3	7.6	7.8	7.7	6
Ste. Croix	1095	665.97	4.4	4.0	2.9	1.6	1.3	1.3	-0.3	-0.7	-0.2	1.1	-0.3	-2.5	3.2	3.8	4.3	2.8	4.8	7.2	7.4	7.1	6
La Brévine	1056	667.79	4.4	3.3	2.8	2.1	1.8	0.6	-0.3	-1.3	1.6	2.4	2.4	-0.8	2.6	5.1	5.0	3.6	6.2	7.9	7.9	7.7	7
*Engelberg	1024	671.76	4.4	3.8	3.8	2.3	1.4	1.5	1.5	-0.2	0.0	0.6	0.0	-1.6	0.8	3.8	4.3	3.8	4.1	7.0	7.7	7.7	6
Trogen	924	679.62	4.4	4.0	3.1	1.6	1.2	1.0	-0.1	-1.1	0.2	0.8	-0.1	-2.2	1.7	4.1	4.6	4.2	5.6	7.9	8.2	8.1	6
Einsiedeln	910	681.07	4.2	3.6	3.4	2.0	1.0	1.3	0.1	-1.2	0.5	0.7	-0.2	-2.6	1.0	4.1	4.4	3.6	5.5	7.9	7.9	8.9	6
Auen	821	687.53	4.8	3.5	3.7	2.3	0.0	1.3	0.4	0.0	0.1	0.8	-0.1	-2.4	1.7	2.1	4.7	4.1	5.6	7.8	8.4	8.1	6
Affoltern	795	688.97	4.8	3.5	3.0	2.0	1.2	1.3	-0.2	-1.3	0.7	0.6	-0.1	-1.6	1.6	4.1	5.0	3.3	5.7	7.9	8.4	8.4	6
Castasegna	700	699.75	3.4	3.7	4.5	4.2	4.1	4.0	3.4	3.3	3.2	0.8	0.3	-4.5	0.1	2.1	1.3	0.8	3.4	5.9	6.9	7.2	6
St. Gallen	679	700.97	4.4	3.6	3.1	1.5	0.8	0.9	-0.3	-1.7	-0.1	1.0	-0.4	-2.4	1.5	4.4	5.7	5.8	6.0	8.7	8.8	8.7	6
Lohn	645	703.64	4.2	2.9	2.9	1.5	0.9	0.9	-0.4	-1.2	-0.1	0.8	0.1	-1.7	1.4	4.0	5.5	4.7	6.3	9.0	9.5	8.7	6
Chur	603	710.75	5.0	2.5	2.6	2.8	1.5	1.6	1.3	0.9	1.0	0.4	-1.6	-0.1	0.8	2.8	3.1	3.9	4.5	6.8	8.8	7.7	6
Luzern (Sonnenberg)	590	706.11	4.6	3.8	3.2	2.0	0.9	1.3	-0.3	-1.9	0.2	0.9	0.0	-1.9	1.4	4.3	5.4	4.4	3.3	3.3	5.3	6.6	6
Bern	574	708.95	4.7	3.2	2.8	1.8	0.7	1.2	-0.4	-2.1	0.3	0.5	-0.4	-2.3	2.0	4.6	5.1	3.5	6.0	8.3	8.9	8.3	7
Marschlins	545	712.37	4.9	2.4	3.2	3.1	1.2	1.9	0.9	0.5	0.5	0.1	-1.7	-3.6	0.6	3.3	4.0	4.2	4.8	8.0	8.5	7.8	5
Sion	544	712.84	4.6	2.8	3.4	2.5	0.7	1.9	1.2	-1.2	-0.1	-0.5	-1.8	-2.0	0.7	3.2	3.2	3.0	3.9	7.5	8.3	6.9	6
Ragatz	541	712.94	5.0	2.5	3.0	2.4	1.0	1.9	0.6	-0.3	0.0	0.3	-1.2	-3.0	0.9	3.9	4.2	4.4	5.3	8.8	8.9	8.4	6
Sursee	505	714.00	4.4	3.1	3.1	1.7	0.4	0.6	-0.6	-2.0	0.1	0.5	0.0	-2.0	1.8	5.0	4.4	4.4	6.3	8.4	9.2	8.8	6
Martigny (Bourg)	498	716.88	4.4	1.5	3.0	2.0	0.3	1.8	0.6	-1.7	0.2	-0.7	-2.1	-2.4	0.8	3.0	3.7	2.5	4.2	7.1	8.1	6.8	6
Neuchâtel	488	716.21	4.3	3.3	2.6	1.6	0.8	0.8	-0.5	-2.0	0.0	0.3	-0.4	-2.0	1.8	3.9	5.0	3.7	6.0	7.8	8.4	8.6	7
Muri	483	717.19	4.4	3.2	2.7	1.7	0.4	0.7	-0.6	-2.4	0.0	0.8	-0.4	-2.2	1.7	4.5	5.3	4.7	6.3	8.6	9.2	8.9	6
Zürich	480	717.36	4.3	3.3	2.7	1.6	0.5	0.8	-0.6	-2.4	0.1	0.7	-0.3	-2.3	1.9	4.4	5.3	4.7	6.2	8.1	9.1	8.8	6
Altstätten	478	717.22	4.8	3.8	3.0	1.6	0.8	0.3	-0.9	-2.0	-1.1	0.4	-0.7	-3.5	1.3	4.2	4.8	4.8	5.9	7.6	9.0	8.8	6
Murten	468	718.05	4.3	4.1	2.5	1.3	0.5	0.9	-0.5	-2.2	0.1	0.1	-0.6	-2.1	1.8	4.3	5.1	4.5	5.7	8.3	8.7	8.3	7
Altdorf	454	719.79	4.5	3.1	2.9	1.0	0.1	1.7	-0.8	-1.1	-0.9	0.3	-0.9	-2.1	1.4	3.6	5.7	4.3	5.8	8.5	8.7	8.4	6

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.

Auf den Stationen Bernhardin, Andermatt und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang des Barometers im October 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Winterthur	441	720.23	4.4	3.4	2.7	1.6	0.6*	0.2	-0.7	-2.3	-0.4	0.7	-0.3	-2.2	1.5	4.2	5.2	4.3	6.3	8.8	9.4	9.1	6.7
Vitznau	440	720.43	4.6	3.9	3.5	1.5	0.7	-0.4	-0.3	-1.2	-0.4	0.9	-0.6	-1.7	0.5	4.5	4.9	4.6	4.7	9.0	9.6	9.0	6.8
Linthcolonie	434	722.02	4.6	2.7	3.0	1.2	-0.3	0.3	-0.9	-2.3	-0.1	0.4	-0.8	-2.3	1.3	4.1	4.7	4.5	5.6	8.0	8.9	8.4	6.3
Kreuzlingen	428	721.17	5.2	4.0	3.1	2.1	1.2	1.6	-0.3	-2.3	-1.4	-1.0	0.2	-2.1	2.0	4.6	5.8	5.2	6.4	8.1	9.5	9.2	6.7
Genève	408	723.31	4.4	2.6	2.5	1.5	0.6	1.4	-0.8	-2.3	0.8	0.2	-1.3	-0.7	3.1	3.9	3.9	3.8	5.9	8.3	8.4	6.8	7.6
Basel	278	734.58	4.2	2.9	2.1	0.7	-0.2	-0.1	-2.1	-2.4	-0.5	1.0	0.3	-1.3	2.2	4.9	5.9	5.3	6.8	9.4	9.8	9.3	7.5
Lugano	275	735.94	3.6	3.6	4.5	4.4	3.7	3.5	3.3	3.1	2.9	1.0	-0.3	-0.1	0.2	1.3	0.5	-0.3	2.7	5.8	7.1	7.1	6.2
St. Vittore	268	736.33	3.8	3.0	4.3	4.7	3.7	3.8	2.9	3.1	2.7	1.0	-0.3	-5.9	-0.7	0.9	0.6	-0.1	2.4	5.8	7.3	7.1	6.8

Gang der Feuchtigkeit im October 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	1810	85.3	91	65	91	90	84	90	92	74	92	90	94	97	92	88	96	91	70	94	98	74	86
Bevers	1715	81.4	96	48	83	95	67	75	84	57	84	84	83	95	80	59	94	79	56	91	95	62	78
Platta (Medels)	1379	81.3	86	59	80	98	69	71	65	65	75	93	72	98	80	98	95	95	97	98	77	57	65
Monte Generoso	1224	85.8	85	77	90	97	91	93	93	43	83	93	95	93	93	94	97	94	87	93	79	85	94
Churwalden	1213	69.4	86	55	48	61	52	48	46	44	46	65	61	64	100	93	97	93	93	95	96	68	69
Closters	1207	72.3	90	47	62	69	48	62	65	38	71	80	61	96	95	94	95	94	88	95	93	74	73
Chaumont	1152	85.7	90	87	93	78	66	94	87	66	97	100	100	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100
Beatenberg	1150	81.5	59	76	80	63	70	75	67	58	87	100	98	97	97	100	97	89	96	94	97	98	80
Ste. Croix	1095	84.5	81	77	76	86	79	70	61	77	77	93	91	94	92	92	100	92	100	100	100	100	100
La Brévine	1056	83.6	85	70	97	46	63	71	60	78	97	100	99	100	100	88	94	92	97	97	97	79	90
Engelberg	1024	82.0	94	71	92	76	59	75	66	37	77	100	100	100	100	93	100	90	97	100	96	86	100
Trogen	924	75.6	85	70	76	46	44	44	47	52	52	88	96	97	97	97	100	100	100	100	100	100	100
Einsiedeln	910	81.4	93	71	96	93	61	89	87	48	97	91	92	95	94	97	97	100	97	95	94	91	97
Auen	821	77.5	95	60	76	55	40	37	58	36	41	96	82	100	100	98	100	93	78	98	87	79	96
Affoltern	795	87.4	96	69	89	90	75	92	94	69	95	98	93	96	96	91	97	97	96	99	96	91	97
Castasegna	700	90.6	87	89	88	89	92	95	96	98	95	97	96	100	100	94	99	94	95	100	96	93	94
St. Gallen	679	79.3	90	70	96	83	73	78	86	41	83	90	88	94	94	92	94	100	92	99	99	91	94
Lohn	645	84.1	98	72	87	89	71	85	89	74	85	89	84	95	93	95	92	100	93	94	97	91	97
Chur	603	71.0	85	51	69	64	50	57	53	42	61	78	57	91	91	76	89	87	78	90	89	82	84
Luzern (Sonnenberg)	590	85.4	95	75	94	91	74	92	91	56	89	88	95	97	97	97	95	100	97	95	97	95	95
Bern	574	85.7	95	72	86	92	74	95	97	65	87	95	87	95	97	89	95	97	91	96	97	90	94

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.
Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang der Feuchtigkeit im October 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Marschlins	545	77.9	89	60	79	78	58	60	61	56	57	84	75	97	95	87	94	96	83	96	95	83	96
Ragatz	541	74.1	95	61	63	54	41	52	57	43	50	88	78	92	95	91	96	98	88	96	97	93	98
Sursee	505	90.0	99	68	100	96	63	95	96	73	98	98	91	100	95	87	99	94	90	95	92	86	96
Martigny (Bourg)	498	80.1	88	59	86	81	63	67	83	51	76	93	88	90	90	87	96	96	78	93	96	73	86
Neuchâtel	488	85.2	97	69	90	100	78	91	100	81	98	98	91	98	95	95	97	93	80	91	92	85	92
Muri	483	85.0	96	71	91	97	70	84	95	74	91	93	90	97	95	89	97	92	92	93	97	87	93
Zürich	480	83.8	80	68	89	97	66	78	95	71	89	90	89	95	92	84	90	92	91	93	91	83	93
Altstätten	478	79.6	99	71	91	63	49	45	46	33	62	89	78	92	89	92	93	99	89	100	100	86	96
Murten	468	88.4	95	73	96	90	80	90	92	84	99	100	100	99	100	99	100	97	82	97	96	83	94
Glarus	466	74.6	92	55	93	89	50	37	56	25	73	88	75	95	93	86	93	92	76	90	92	74	87
Rorschach	455	74.0	85	65	84	84	70	76	88	49	77	89	80	89	87	88	93	91	83	89	91	83	87
Altdorf	454	72.5	91	66	93	46	36	37	42	35	40	69	85	93	93	86	97	93	75	97	85	79	93
Winterthur	441	80.5	94	—	85	84	76	84	81	68	90	88	71	91	90	67	89	89	84	85	93	77	84
Lintheolonie	434	74.0	87	59	83	67	37	42	45	35	84	86	82	97	97	86	95	97	76	90	95	79	87
Kreuzlingen	428	84.5	99	72	93	100	70	95	95	65	60	90	79	89	95	93	89	94	89	85	99	97	84
Genève	408	82.8	80	55	64	81	78	96	94	81	99	100	96	99	97	80	100	82	77	84	83	77	97
Basel	278	85.8	92	64	94	89	73	91	79	74	97	94	92	100	95	79	95	99	88	96	94	75	93
Lugano	275	87.4	95	62	64	99	85	93	97	76	98	99	99	97	71	77	96	81	89	95	95	80	93
St. Vittore	268	90.6	95	55	87	93	89	98	98	88	98	98	99	100	93	74	99	100	96	98	98	79	97

Wind und Wolkenzug im October 1872.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	Wind	S	SW	SO	SW	SO	NO	NO	SW	SW	SO	SW	SW	SO	SO	NO	NW	SW	SO	SO	SW	SW
	Wolkenzug	N	O	S	O	N	N	W	W	N	N	N	N	N	W	N	S	N	N	N	O	O
St. Gotthard	Wind	N	S	S	SO 1	SO 1	S 1-2	S	S 1-2	S 2	SW 2	S 2	S	SO 1	S 1	N 1	N 2	S 1	S 1	SO 1	S 1	S 1-2
	Wolkenzug																					
Bernhardin	Wind	N	S	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 2	S 3	S 1	S 1	S 1	S 1	S	S	S	S
Rigi	Wind	W 1	S 1	S 1	S 2	S 3	S 4	S 4	S 4					W 1			O 1	SW 1	SW 1	S 1	SO 1	
Gäbris	Wind	W	NO	S	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	SW	NO	NO	W 1	W 1	W 1	W 1	NO	N 1	NO 1	SW 1	SO	W
Trogen	Wind	S	NW	NW	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S	W	NW	NW	NW	NW	NW	N	N	N	N	N	N
Chaumont	Wind	W	SO	SW	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	W 1	N 1	N 2	N 2	N	N 1	N	NO 1	NO 1	NO 1	NO 1	NO 1	NO
Ste. Croix	Wolkenzug	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W						NO					
Monte Generoso	Wind	N	N	N	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SO 2	SO 4	SO 1	SO 1	SO 3	SO 2	SO 2	SO	NW	NW	NO
	Wolkenzug				NW	NW	NW	SW	SW	SW	SW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	SO	SW	SW
Lugano	Wolkenzug	W	SW		SW	SW		W	SW		NW	SO		SO	SO	S	S	S		SW	SW	

Gang des Barometers im October 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	6.1	5.0	4.6	1.3	-0.2	-0.3	-2.2	-1.9	-1.3	-2.3	-3.9	-4.3	-4.6	-2.6	-2.2	-0.7	-0.9	-2.1	-2.7	-2.8	-3.0	-2.4	-2.6	-2.2
Bernina	5.9	6.0	4.3	0.9	-1.1	-1.5	-3.3	-4.0	-3.9	-3.5	-3.9	-4.2	-5.7	-5.7	-2.0	-1.2	-0.1	-0.3	-0.1	-0.9	-3.9	-2.5	-1.9	-3.3
Julier	6.3	5.7	3.7	0.0	-1.1	-1.0	-2.6	-2.8	-1.4	-3.4	-3.8	-4.0	-5.8	-8.0	-7.8	-0.3	-0.9	0.1	0.3	-3.1	-4.3	-2.0	-0.1	-2.0
St. Gotthard	6.0	5.0	4.5	1.2	-0.7	-1.2	-2.0	-3.2	-2.6	-3.4	-3.5	-4.1	-5.7	-4.1	-2.1	-1.2	-0.9	-1.0	-1.1	-3.0	-6.3	-4.4	-2.2	-2.0
Bernhardin	6.2	5.3	5.3	1.1	-0.7	-1.3	-3.1	-3.2	-3.5	-3.0	-3.7	-3.5	-6.2	-4.2	-2.3	-0.3	-0.3	-0.8	-0.5	-1.2	-3.9	-2.5	-1.7	-2.3
Simplon (Hosp.)	6.7	5.5	2.6	4.8	-1.1	0.9	4.8	-2.5	-2.6	-3.0	-3.5	-2.8	-1.2	-3.5	-3.8	-2.5	-1.1	-1.1	-6.6	-3.7	-1.1	-1.5	-0.5	-3.3
Sils (Maria)	5.6	4.9	3.8	0.6	-1.1	-1.7	-3.6	-3.8	-3.1	-3.2	-3.5	-4.1	-6.2	-4.7	-2.4	-0.8	-0.2	-0.6	-0.3	-0.5	-5.1	-2.7	-1.4	-2.9
Bevers	5.2	4.1	3.7	0.5	-1.8	-1.8	-3.7	-5.4	-2.4	-2.9	-4.6	-4.3	-6.2	-4.4	-1.3	-0.4	-0.1	-0.2	-0.2	-0.8	-4.3	-2.1	-0.5	-2.6
Grächen	5.4	4.3	4.5	1.0	0.2	-0.7	-2.5	-3.4	-0.6	-1.9	-3.7	-3.9	-1.3	-4.9	-4.6	-0.4	-1.3	-1.4	-1.6	-3.2	-4.9	-2.1	-1.2	-0.7
Platta (Medels)	4.9	4.1	4.1	1.1	-1.6	-1.9	-2.3	-3.5	-1.5	-3.1	-4.1	-4.2	-4.2	-2.7	-0.6	0.1	-0.4	-0.6	-0.4	-1.3	-1.2	-2.3	-1.4	-0.7
Reckigen	5.7	4.7	2.1	-1.4	-2.2	-1.0	-3.2	-3.0	-2.5	-2.1	-4.2	-4.5	-4.8	-4.1	-1.3	0.0	-1.0	-1.1	-1.1	-4.1	-6.3	-2.2	-1.1	-2.3
Monte Generoso	5.7	4.9	3.6	-0.8	-2.1	-2.1	-3.9	-5.4	-4.5	-4.1	-3.8	-4.7	-5.1	-4.8	-1.8	-0.3	-0.3	-1.1	-0.3	-2.1	-4.6	-1.4	-0.8	-2.6
Churwalden	5.1	3.8	3.6	2.0	0.0	-1.4	-2.1	-2.6	-0.3	-2.1	-4.1	-3.7	-3.7	-1.7	-0.1	0.8	0.2	-0.7	-0.2	-1.9	-4.9	-1.8	-1.2	-0.8
Closters	5.4	3.9	4.0	1.1	-1.5	-1.8	-3.4	-2.8	-0.5	-2.2	-4.4	-3.9	-4.0	-2.3	-0.1	0.7	0.0	-1.0	-0.2	-2.0	-4.9	-2.2	-1.6	-0.6
Chaumont	5.2	5.3	4.7	2.2	0.4	-0.2	-1.7	-0.8	0.6	-2.0	-2.9	-2.7	-3.1	-1.9	0.4	1.0	0.1	-1.4	-1.6	-3.4	-5.4	-1.3	0.4	0.2
Beatenberg	3.9	4.8	4.3	1.7	-0.2	0.3	-1.9	-1.0	1.0	-2.0	-2.2	-2.8	-3.6	9.4	1.6	2.1	-0.2	-1.9	-1.2	-1.3	-6.4	-2.5	-0.5	-0.2
Ste. Croix	5.2	4.6	4.0	2.0	0.3	0.5	-1.3	0.0	0.7	-2.0	-2.7	-2.7	-3.2	-1.7	0.4	0.8	0.9	-0.3	-0.6	-2.2	-2.0	-0.9	0.6	0.2
La Brévine	5.5	4.2	4.3	1.5	0.6	0.4	-1.5	1.2	1.2	-6.6	-2.6	-2.4	-2.4	-1.2	0.9	1.2	0.7	-0.5	-0.5	-1.5	-4.8	-0.7	0.7	0.5
Engelberg	5.0	5.1	5.0	1.8	-0.4	0.0	-1.6	-1.3	1.1	-1.7	-2.8	-2.8	-1.6	-1.6	0.3	1.2	0.8	-0.8	-0.2	-2.3	-4.3	-2.2	0.1	0.5
Trogen	5.0	5.0	5.0	2.1	-0.5	-0.5	-1.7	0.4	-0.3	-1.9	-2.9	-2.9	-2.8	-1.3	0.7	1.2	0.9	-1.5	0.5	-2.5	-4.6	-1.6	0.0	1.0
Einsiedeln	4.7	4.8	4.5	1.8	-0.5	-0.4	-2.0	-1.7	0.8	-1.9	-2.7	-2.8	-2.7	-1.1	0.8	1.4	0.8	-1.5	0.3	-2.7	-5.6	-1.8	0.3	1.0
Auen	4.8	4.8	4.7	1.6	-0.5	-0.6	-3.5	-1.7	1.1	-1.4	-2.7	-2.8	-2.6	-1.8	1.0	-0.1	1.5	-1.0	0.6	-1.9	-4.1	-2.0	0.3	1.2
Affoltern	5.2	4.9	4.2	1.9	-0.2	1.0	-1.8	-2.2	1.2	-1.8	-2.8	-2.4	-3.2	-1.4	0.8	1.3	0.8	-1.0	0.1	-0.7	-5.5	-1.3	0.8	1.0
Castasegna	5.3	3.6	3.0	-1.1	-2.8	-2.5	-4.6	-6.7	-4.4	-4.5	-4.7	-4.7	-7.1	-4.8	-1.4	-0.7	0.2	0.0	0.0	0.8	-5.4	-1.4	-0.5	-2.1
St. Gallen	4.9	5.2	4.6	2.3	-0.6	-0.7	-2.0	-1.9	1.2	-1.6	-3.1	-2.8	-2.3	-0.7	1.2	2.4	1.3	-1.1	0.8	-2.5	-4.3	-1.7	0.1	1.5
Lohn	5.0	4.9	4.2	2.0	-0.3	-0.8	-2.0	-2.0	0.7	-1.9	-3.1	-2.4	-2.7	-0.9	1.1	2.2	1.6	-0.7	0.4	-1.6	-3.9	-1.9	0.1	1.4
Chur	4.6	3.6	2.1	0.9	-1.2	-1.5	-2.2	-3.0	-2.6	-1.7	-4.5	-3.6	-2.2	-0.4	0.6	2.2	1.2	1.2	0.8	-1.3	-1.6	-2.1	-1.1	-1.0
Luzern (Sonnenberg)	5.5	5.0	4.3	2.1	-0.2	0.1	-2.2	-1.9	-1.3	-1.8	-2.8	-2.7	-2.6	-0.9	1.2	2.2	1.1	-0.8	0.6	-1.7	-5.2	-0.7	-0.3	1.7
Bern	5.8	5.2	4.2	2.8	-0.4	0.1	-1.9	-0.8	1.2	-1.5	-3.1	-2.6	-2.7	-1.6	1.1	1.7	0.7	-0.6	0.1	-2.1	-5.0	-0.7	0.9	1.2
Marschlins	4.6	4.3	4.3	1.1	-1.2	-1.4	-2.2	-2.5	0.3	-1.7	-4.0	-3.6	-2.3	-0.1	1.4	2.1	1.2	-0.9	0.5	-2.0	-4.7	-1.9	-0.6	0.5
Sion	5.2	3.4	3.4	1.3	-0.6	-0.5	-2.2	-2.2	0.2	-1.2	-4.5	-3.4	-3.5	-3.0	0.2	1.0	-0.5	-1.1	-1.0	-3.1	-4.6	-0.1	0.4	0.7
Ragatz	4.9	4.2	3.8	1.4	-0.9	-1.2	-2.1	-2.6	0.2	-1.7	-3.6	-3.4	-3.2	1.0	2.0	2.8	1.4	-1.2	0.9	-3.2	-4.6	-1.8	0.3	0.8
Sursee	5.6	5.3	4.3	-0.2	-0.5	-0.3	-1.8	-1.6	1.1	-1.7	-3.1	-2.2	-2.9	-1.0	1.0	1.9	1.0	-0.9	0.6	-1.6	-5.3	-0.9	1.1	0.9
Martigny (Bourg)	4.9	4.6	3.9	1.7	-0.4	-0.3	-2.0	-1.6	1.1	-1.1	-1.9	-2.7	-2.8	-1.6	0.7	1.2	-0.4	-0.5	-0.6	-2.6	-3.4	1.0	1.7	1.1
Neuchâtel	5.4	5.1	3.9	1.7	-0.4	-0.1	-1.8	-1.4	1.0	-1.5	-3.2	-2.7	-3.1	-1.5	1.2	1.8	1.1	-0.2	0.3	-1.7	-5.4	-0.4	1.3	1.0
Muri	5.4	5.1	4.1	2.1	-0.7	-0.4	-1.8	-1.8	0.8	-1.6	-3.1	-2.4	-2.5	-0.7	1.2	2.3	0.8	-0.8	0.8	-2.0	-5.6	-1.0	0.9	1.1
Zürich	6.1	5.2	4.5	4.0	-0.6	-0.5	-1.9	-1.9	1.0	-1.7	-3.2	-2.2	-2.5	-0.8	1.3	2.0	1.0	-1.0	1.0	-2.2	-6.1	-0.9	0.7	1.3
Altstätten	5.2	5.0	4.6	1.9	-0.6	-0.7	-1.7	-1.8	0.9	-1.3	-3.0	-3.1	-1.9	0.0	1.7	2.4	1.5	-0.5	0.8	-2.0	-4.6	-1.8	-0.2	1.4
Murten	5.4	5.0	3.9	1.6	-0.6	0.0	-1.9	-0.8	1.0	-1.6	-3.3	-2.7	-2.6	-1.5	1.1	1.9	0.7	-0.5	-0.1	-2.1	-5.4	-0.2	1.1	1.1
Altdorf	5.1	4.8	4.4	1.9	-0.6	-0.7	-1.8	-1.9	1.1	-1.4	-2.5	-3.0	-2.5	-0.7	1.6	2.5	2.1	-1.5	0.5	-3.1	-1.4	-1.6	0.7	1.2

Gang des Barometers im October 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Winterthur	5.3	5.2	4.5	2.1	-0.4	-0.6	-2.0	-2.0	1.0	-1.7	-3.2	-2.8	-2.0	-0.7	1.3	2.4	1.4	-0.7	1.2	-1.6	-4.4	-1.7	0.6	1.8
Vitznau	5.6	5.5	5.4	3.2	-0.1	-0.1	-1.6	-1.6	1.4	-1.1	-2.5	-2.5	-2.2	-0.6	1.1	2.2	0.2	-0.9	1.1	-2.1	-3.9	-2.2	-0.6	1.1
Linthcolonie	5.0	5.0	4.1	1.9	0.4	-0.5	-2.0	-2.1	1.2	-1.6	-2.9	-2.9	-1.8	0.0	2.0	2.4	1.5	-1.1	1.0	-2.9	-4.2	-1.3	0.7	1.5
Kreuzlingen	6.0	5.2	4.7	2.2	-0.2	-1.3	-1.7	-1.7	-1.8	-1.3	-2.9	-3.2	-3.2	-0.4	0.6	1.4	2.7	-0.8	0.4	-1.8	-4.2	-2.7	-0.1	1.1
Genève	6.0	5.2	4.6	1.5	0.3	0.8	-1.1	0.1	1.4	-1.1	-2.8	-2.5	-1.9	-1.2	1.0	1.7	0.6	0.8	-0.1	-2.0	-2.6	1.7	1.8	1.1
Basel	5.2	4.5	3.7	2.5	0.3	0.0	-0.9	-1.3	0.8	-2.1	-3.0	-2.5	-2.4	-0.1	1.4	2.1	1.5	0.3	1.1	-0.7	-4.5	-1.4	1.0	1.5
Lugano	5.3	3.0	2.3	-1.8	-3.0	-2.8	-4.6	-7.1	-5.3	-4.6	-5.2	-5.3	-6.4	-4.5	-1.4	0.6	-0.1	0.3	-0.1	-2.9	-5.3	-0.4	-0.2	-1.4
St. Vittore	5.4	2.9	2.5	-1.6	-3.2	-3.2	-4.6	-7.5	-4.8	-4.7	-5.5	-4.9	-6.1	-3.0	-0.7	0.6	0.8	0.3	-0.7	-2.2	-5.8	-1.0	-0.2	-1.3

Gang der Feuchtigkeit im October 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	92	78	96	94	80	93	94	70	91	96	58	93	94	93	82	96	81	98	98	88	94	64	62	98
Bevers	89	56	82	97	78	89	97	61	84	92	57	91	89	94	96	96	77	95	94	77	93	82	43	89
Platta (Medels)	69	84	95	82	98	98	94	89	96	93	74	93	100	73	96	92	87	98	93	90	97	66	59	92
Monte Generoso	88	89	94	94	94	97	92	87	60	65	81	84	92	82	78	92	92	92	87	100	78	68	68	90
Churwalden	52	58	70	82	91	99	93	84	83	95	69	86	100	97	90	89	81	86	81	65	90	54	40	84
Closters	81	51	93	96	94	97	97	87	95	91	62	94	94	90	96	93	87	75	95	85	83	42	29	88
Chaumont	91	81	79	100	98	94	95	91	86	87	82	93	95	94	96	90	87	84	100	99	100	100	85	90
Beatenberg	83	85	89	100	98	98	94	97	89	88	76	92	97	94	97	97	84	91	91	94	94	96	85	90
Ste. Croix	94	76	88	97	93	92	94	85	88	82	82	84	92	88	84	92	97	94	100	97	96	85	88	90
La Brévine	100	79	96	96	97	97	97	93	94	84	84	90	94	83	90	96	82	88	97	97	96	96	90	94
Engelberg	99	69	92	100	100	100	100	89	100	96	72	91	94	86	94	97	72	100	100	100	100	100	86	93
Trogen	98	92	97	98	98	97	91	83	93	83	71	92	100	92	92	91	78	86	95	86	98	94	76	89
Einsiedeln	97	74	94	97	91	95	92	80	92	95	64	94	94	91	93	92	75	95	94	92	95	94	72	88
Auen	93	96	98	98	98	98	98	85	92	94	71	95	100	100	90	97	76	91	91	79	98	94	85	94
Affoltern	97	82	96	97	93	95	96	91	90	86	74	94	94	85	95	94	67	91	95	90	96	92	76	95
Castasegna	97	93	99	99	99	99	100	89	66	71	79	98	93	89	87	97	96	91	100	91	100	85	71	93
St. Gallen	82	85	99	100	96	95	84	70	94	91	62	83	92	89	93	98	74	96	94	80	94	85	65	88
Lohn	96	90	95	97	85	97	98	79	92	97	71	87	97	93	94	92	77	86	94	74	94	93	68	96
Chur	83	79	91	94	90	86	92	66	74	84	61	88	91	87	89	87	81	86	92	97	94	73	44	71
Luzern (Sonnenberg)	94	99	97	100	94	97	95	71	97	92	76	97	100	97	94	91	77	86	94	99	100	93	94	92
Bern	96	83	94	97	93	87	95	86	91	95	60	94	94	65	93	97	83	85	93	95	93	83	59	89

Gang der Feuchtigkeit im October 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
[arschlins	95	86	99	96	93	90	90	83	77	91	70	88	100	100	98	97	84	95	93	82	97	55	71	80
agatz	98	93	97	99	97	98	93	78	75	94	72	92	95	98	98	99	82	89	98	70	96	99	74	79
ursee	93	85	100	99	82	97	82	77	100	100	61	100	99	93	100	87	72	90	97	76	99	84	66	100
[artigny (Bourg)	90	78	83	92	60	97	96	73	86	96	60	86	92	66	86	97	74	83	96	98	93	96	80	90
euchâtel	92	86	97	97	95	86	93	66	74	74	65	89	72	73	87	94	79	76	93	82	94	86	66	75
[uri	98	84	73	100	84	99	94	74	90	91	60	98	95	92	93	91	70	86	97	81	98	79	63	90
ürich	95	83	98	97	81	80	93	76	86	89	63	94	91	88	88	85	70	86	94	77	92	86	64	82
ltstätten	98	89	98	100	98	97	95	85	97	93	72	87	98	98	97	100	79	96	100	88	93	90	73	84
[urten	94	92	99	98	99	94	92	76	85	85	70	93	90	77	97	97	82	80	99	82	100	89	70	87
larus	89	75	95	93	93	93	93	76	89	91	52	78	93	96	90	90	68	91	94	79	95	85	69	77
orschach	90	84	92	96	93	94	92	73	82	82	72	76	90	86	90	88	70	85	90	76	88	80	59	76
ltdorf	95	88	98	99	88	98	95	84	94	94	59	84	94	79	93	94	68	94	97	76	94	91	69	81
Vinterthur	91	60	90	91	75	94	93	78	81	85	66	84	92	74	88	90	66	83	86	59	88	90	72	87
inthcolonie	97	80	95	98	93	95	93	77	92	88	63	79	97	97	93	94	61	85	97	72	95	82	62	83
reuzlingen	92	78	99	99	81	100	96	79	95	80	76	85	96	91	78	91	72	77	94	75	79	70	77	88
enève	96	92	98	98	99	94	94	64	89	86	52	86	71	54	78	89	77	88	93	97	87	82	61	92
asel	94	70	93	97	92	90	95	92	80	90	73	94	94	97	95	94	82	94	92	86	96	85	60	90
ugano	97	65	94	97	89	97	93	66	95	88	65	86	67	98	93	95	90	97	99	85	94	73	61	89
t. Vittore	98	78	94	99	85	99	99	70	81	92	65	95	95	100	95	97	90	100	100	95	97	97	95	95

Wind und Wolkenzug im October 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
ulier	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	NO	SO	SW	SW	SW	SO	NO	SO 3	SW3	SW3	SW	SW	SW
	N	O	S	O	N	N	N	W	N	N	N	N	N	W	N	S	W	N	N	O	O	O	O	N
t. Gotthard	S 1	SW1	S 1	SO	SW	S	NW	N 2	N 2	NW	SO	S 1	N 1	N	S 2	S 2	SO 1	S 2	SO 2	S 2	S 3	SO 4	S 2	N 1
		W/S					O			O	O												S	
ernhardin	S	S	S	S 1	S 1	S 1	S	N	N	N 1	S 1	S 1	S 1	N	N	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 4	S 3	S 2	S 1
igi	S	S	W 2										NW	NW	NW	NW	NW	S 2	SO	SO	W 4	W 1	NW	NW
äbris	S	W	NO	NW	W	W 2	W 1	W 1	W 1	S	W 1	NO1	SW	SW	SO	O	O	SO 1	SO	O 1	W 1	W 1	W 1	W 1
rogen	N	N	N	N	N	N	N	N	N	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NO	NO	NO	NO	NO
haumont	N 1	N	N 1	N 1	N 1	N	NO1	NO3	O 1	SO 1	SO 2	SO 1	NO1	NO1	NO	NO1	N 1	N 1	NO1	N 1	N 1	NW3	SW2	O
te. Croix	NO	SO	SO	O				NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO									
Monte Generoso	SO	SO	SO	NO1	NO	SO	NO	SO	NW	NO	NO	NO1	SO 2	SO	NO	NO	NO	NO	SO 3	SO 1	SO 3	NO1	NO	NO
	N	NW	NW	NW	SW	NW	NW	NW			SO	SW	NW	NW	SW	SW	SW	SW	NW	NW	NW	NO	NW	NW
ugano	SW/NW			N			NO	SO/NO		O	S/W		SW	S/SW		S	S		S	S	NO/SW	SO	SW	

Gang des Barometers im October 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
St. Bernhard	-3.9	-3.7	-3.9	-4.0	-3.8	-1.4	1.4	1.9	3.8	2.8	1.7	0.0	-2.8	-3.3	-3.1	-2.9	-3.0	-3.0	-2.7	-3.3	-3.9	-3.9	-2.8
Bernina	-4.4	-3.6	-1.8	-1.4	0.9	0.6	1.7	3.2	4.6	3.4	3.0	1.8	-1.8	-2.5	-2.7	-2.6	-1.9	-1.9	-1.9	-2.0	-4.0	-3.6	-1.9
Julier	-1.4	-2.4	-1.4	-1.7	-2.3	-0.1	3.7	4.7	5.3	4.8	2.0	1.4	-2.7	-4.1	-4.0	-2.6	-2.2	-2.1	-1.2	-3.3	-4.2	-3.0	-2.7
St. Gotthard	-3.7	-3.0	-2.7	-2.7	-2.4	-0.4	1.3	2.8	4.6	2.5	3.3	1.5	-3.6	-3.1	-3.2	-3.2	-3.5	-3.4	-3.3	-4.3	-5.6	-4.2	-2.2
Bernhardin	-4.0	-3.8	-2.0	-2.0	-0.7	0.0	1.6	3.2	4.8	3.8	3.5	2.6	-3.4	-2.7	-3.9	-3.1	-2.5	-2.3	-2.1	-2.4	-3.9	-3.1	-2.2
Simplon (Hosp.)	-3.3	-3.1	-2.4	-2.5	-1.7	-0.1	1.2	-0.3	4.1	3.3	2.6	1.4	-1.9	-3.1	-3.0	-2.5	-3.4	-3.2	-2.9	-3.1	-5.1	-4.1	-2.6
Sils (Maria)	-4.1	-3.1	-1.7	-2.0	-0.5	0.1	1.5	3.2	4.6	3.6	2.9	1.4	-3.0	-2.9	-2.9	-2.5	-1.9	-2.5	-2.2	-1.9	-3.9	-3.3	-2.6
Bevers	-3.9	-2.9	-1.3	-2.0	-0.9	-0.2	1.6	3.2	4.4	3.9	2.8	1.7	-2.4	-3.2	-2.8	-2.1	-1.9	-2.1	-1.8	-2.3	-4.1	-3.2	-2.3
Grächen	-2.7	-3.1	-2.3	-2.4	-2.4	-2.4	1.1	2.3	4.3	3.1	1.3	0.6	-2.5	-3.7	-2.9	-1.3	-1.3	-3.5	-3.1	-4.2	-5.4	-4.1	-2.6
Platta (Medels)	-2.6	-2.8	-1.9	-3.1	-2.3	-0.3	0.7	1.8	4.4	2.9	2.5	0.9	-3.0	-3.2	-2.8	-3.0	-2.9	-2.5	-2.4	-3.0	-4.2	-3.6	-1.7
Reckigen	-3.6	-3.1	-3.7	-2.1	-1.6	1.1	2.0	3.0	5.1	5.3	2.6	0.2	-2.1	-4.3	-3.0	-3.5	-3.1	-3.4	-3.6	-4.4	-6.3	-4.7	-3.3
Monte Generoso	-2.2	-2.0	-0.9	-0.9	0.0	1.2	2.2*	3.5	4.2	4.1	4.0	1.7	-2.6	-3.6	-3.0	-1.9	-1.6	-2.3	-1.5	-2.3	-4.8	-2.8	-1.9
Churwalden	-2.3	-2.7	-1.7	-3.6	-2.9	-1.8	0.7	1.8	3.0	1.5	0.7	0.1	-3.3	-3.2	-4.2	-2.6	-3.1	-3.2	-2.8	-3.9	-4.9	-3.0	-2.1
Closters	-3.4	-3.5	-1.9	-3.6	-2.7	-2.1	0.5	2.1	3.2	3.3	1.1	0.0	-3.6	-3.6	-3.1	-2.1	-2.9	-3.4	-3.3	-5.1	-4.0	-3.5	-2.6
Chaumont	-2.7	-3.9	-4.0	-6.0	-5.0	-3.6	-1.3	-0.7	1.0	0.7	-1.4	-3.6	-3.9	-3.3	-2.5	-3.1	-3.1	-3.7	-3.1	-4.5	-6.4	-3.4	-2.1
Beatenberg	-3.6	-4.7	-4.0	-7.3	-4.1	-5.8	-2.8	-1.1	0.4	0.0	-1.2	-3.2	-4.4	-4.2	-2.2	-3.5	-4.4	-2.4	-3.3	-4.2	-7.0	-3.7	-2.8
Ste. Croix	-3.1	-4.0	-4.3	-6.2	-5.5	-3.3	-2.6	-1.0	-0.7	-0.9	-1.5	-3.1	-3.5	-3.2	-2.4	-3.3	-3.7	-4.0	-3.2	-4.7	-1.3	-3.5	-2.4
La Brévine	-3.4	-4.7	-4.2	-6.1	-5.3	-5.1	-2.4	-1.5	0.2	0.7	0.2	-3.6	-4.8	-4.0	-2.4	-3.3	-4.1	-3.9	-3.2	-4.8	-6.0	-4.5	-2.5
Engelberg	-2.1	-4.0	-3.2	-5.7	-5.7	-4.9	-1.7	-0.4	1.5	0.8	-0.6	-1.7	-4.0	-4.2	-3.9	-2.8	-3.1	-3.9	-3.0	-4.1	-6.5	-4.2	-2.2
Trogen	-2.3	-4.0	-3.2	-4.3	-5.1	-3.1	0.0	-0.6	0.9	0.7	-1.0	-2.4	-4.7	-4.1	-3.1	-2.4	-3.2	-4.2	-3.1	-3.8	-5.9	-3.4	-2.2
Einsiedeln	-2.2	-4.3	-3.3	-5.2	-5.4	-3.3	-1.3	-0.6	0.2	0.6	-1.0	-3.2	-4.3	-4.8	-3.3	-2.7	-3.3	-4.0	-2.5	-4.1	-5.8	-3.3	-1.9
Auen	-2.0	-3.4	-2.0	-5.9	-6.1	-5.6	-1.1	0.1	1.5	1.3	-0.6	-1.8	-4.9	-4.5	-3.2	-2.6	-3.5	-4.1	-2.6	-4.4	-5.4	-3.7	-2.2
Affoltern	-2.8	-3.6	-3.1	-6.2	-5.2	-4.0	-2.0	-1.0	0.2	0.3	-1.4	-4.2	-4.5	-4.2	-2.2	-2.9	-3.1	-4.2	-2.8	-4.4	-6.9	-3.5	-1.8
Castasegna	-2.6	-1.8	-0.2	0.0	0.6	1.2	3.1	4.8	5.3	4.4	3.2	1.7	-3.6	-4.1	-2.4	-1.7	-1.4	-1.8	-1.5	-2.0	-5.2	-2.8	-2.0
St. Gallen	-2.1	-4.1	-2.8	-5.1	-6.1	-3.9	-1.8	-1.3	0.0	0.3	-1.4	-3.3	-4.9	-4.4	-3.0	-2.6	-3.4	-4.4	-2.9	-4.0	-6.7	-3.6	-2.1
Lohn	-1.7	-3.7	-2.8	-4.7	-4.6	-3.7	-1.6	-0.9	-0.1	0.2	-1.3	-2.6	-5.1	-4.9	-3.4	-2.8	-2.9	-3.8	-2.7	-4.1	-6.3	-3.5	-2.0
Chur	-1.4	-2.9	-3.6	-3.8	-3.8	-1.7	0.6	1.1	1.6	2.5	0.9	-1.2	-4.8	-4.2	-3.9	-3.0	-3.8	-3.3	-3.3	-4.6	-4.2	-3.4	-2.9
Luzern (Sonnenberg)	-1.3	-3.2	-2.8	-6.4	-7.2	-3.6	-1.7	-1.4	0.0	0.3	-1.4	-4.3	-4.6	-4.4	-2.5	-2.6	-3.0	-4.1	-2.6	-4.3	-6.1	-3.5	-1.8
Bern	-1.7	-3.4	-3.3	-6.0	-5.6	-4.2	-2.0	-1.7	-0.4	-0.3	-2.2	-4.7	-4.6	-4.7	-2.4	-3.0	-3.3	-4.2	-2.9	-4.8	-7.0	-3.4	-2.1
Marschlins	-1.3	-3.3	-1.6	-4.1	-4.7	-3.1	-0.1	1.1	2.6	2.4	0.5	-0.8	-4.5	-4.6	-3.8	-2.6	-3.7	-4.1	-3.0	-4.8	-5.1	-3.4	-2.8
Sion	-0.9	-3.3	-3.0	-4.3	-5.4	-1.4	-1.3	-1.0	2.0	1.6	-2.1	-3.4	-3.6	-4.4	-2.8	-2.5	-3.6	-4.0	-3.2	-6.4	-6.3	-4.2	-2.9
Ragatz	-2.0	-3.9	-1.8	-4.9	-5.0	-3.5	-0.5	0.6	2.2	1.8	0.3	-1.6	-5.2	-5.0	-3.7	-2.6	-3.8	-4.6	-3.1	-5.1	-5.6	-3.5	-2.5
Sursee	-1.5	-3.8	-3.1	-6.3	-6.1	-4.1	-1.7	-1.5	-0.6	0.1	-2.9	-2.1	-5.0	-5.1	-2.5	-3.0	-3.1	-4.5	-2.8	-4.7	-7.0	-3.4	-1.9
Martigny (Bourg)	-0.8	-1.1	-2.7	-3.4	-3.6	-1.9	-2.0	-1.4	1.9	0.8	-1.8	-2.8	-3.7	-4.1	-1.1	-2.1	-2.3	-3.9	-4.3	-3.3	-5.3	-6.1	-2.6
Neuchâtel	-1.4	-3.3	-3.5	-6.1	-5.6	-4.2	-1.9	-1.5	-0.2	-0.1	-2.3	-3.3	-5.1	-4.6	-2.7	-3.1	-3.4	-4.3	-3.1	-4.8	-6.9	-3.5	-2.1
Muri	-1.6	-3.7	-3.3	-6.2	-6.5	-4.0	-2.1	-1.7	-0.7	0.0	-1.9	-4.4	-4.9	-5.3	-3.0	-2.9	-3.5	-4.5	-2.6	-4.5	-6.5	-3.5	-2.2
Zürich	-1.6	-4.1	-3.1	-5.8	-6.4	-4.3	-2.3	-1.7	-0.7	-0.1	-2.1	-4.3	-5.3	-5.2	-3.4	-3.1	-3.7	-4.8	-2.7	-4.4	-6.7	-3.4	-2.1
Altstätten	-1.1	-4.0	-2.8	-4.9	-6.2	-3.9	-1.2	-0.7	-0.3	20.	-1.7	-2.9	-5.6	-4.6	-3.7	-2.6	-3.7	-4.4	-3.0	-4.0	-6.9	-4.1	-2.2
Murten	-1.5	-3.5	-3.6	-6.2	-5.6	-4.4	-2.0	-1.7	-0.3	-0.3	-2.5	-4.9	-5.2	-4.9	-2.6	-3.0	-5.7	-4.4	-3.0	-4.8	-6.7	-3.6	-2.2
Altdorf	-1.6	-4.1	-2.5	-2.6	-5.9	-3.4	-1.5	-0.3	1.3	0.6	-0.4	-1.8	-4.5	-7.5	-3.4	-2.8	-3.8	-4.6	-3.1	-5.1	-6.0	-3.9	-1.6

Gang des Barometers im October 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Winterthur	-1.3	-4.0	-2.9	-5.3	-6.2	-3.9	-1.7	-1.4	-0.6	0.4	-1.5	-3.6	-5.2	-5.3	-3.1	-2.7	-3.5	-4.5	-2.7	-4.4	-6.8	-2.3	-2.1	-1.2
Vitznau	-1.4	-4.6	-2.6	-7.2	-6.6	-3.7	-2.1	-1.3	-0.2	-0.2	-2.3	-3.9	-4.9	-5.5	-2.5	-2.7	-4.4	-4.7	-2.4	-4.5	-5.7	-3.4	-3.5	-1.0
Linthcolonie	-1.6	-3.9	-3.6	-6.2	-6.8	-3.2	-1.7	-1.8	-0.7	0.1	-2.4	-3.7	-5.8	-6.0	-2.3	-2.3	-3.8	-3.4	-2.7	-4.9	-7.1	-3.7	-2.1	-1.2
Kreuzlingen	-1.2	-3.3	-3.4	-5.1	-6.0	-5.0	-2.3	-1.4	-1.2	0.0	-1.3	-3.7	-4.8	-5.4	-4.2	-3.4	-3.0	-4.1	-3.6	-4.6	-7.4	-4.1	-2.2	-0.6
Genève	-1.5	-3.4	-4.7	-6.1	-5.8	-3.5	-1.9	-2.3	-0.2	-0.8	-4.1	-5.2	-4.9	-3.4	-2.5	-2.4	-4.3	-4.2	-2.8	-5.3	-6.0	-2.4	-2.7	-2.1
Basel	-1.5	-4.0	-3.5	-5.7	-5.3	-3.8	-1.9	-1.6	-0.8	0.1	-2.1	-4.5	-4.7	-5.1	-2.7	-3.3	-3.8	-4.8	-3.8	-4.7	-6.7	-3.7	-2.0	-1.4
Lugano	-1.5	0.7	3.2	3.8	4.8	5.0	3.5	3.7	1.7	4.5	1.7	2.7	-2.7	-3.8	-2.4	-1.6	-1.3	-1.8	-1.3	-2.3	-2.4	—	—	—
St. Vittore	-2.2	-1.4	0.6	1.1	2.1	3.5	4.0	4.3	5.7	4.5	3.3	1.7	-1.8	-4.0	-2.6	-1.8	-1.5	-1.9	-2.0	-2.7	-3.5	-2.9	-1.3	-0.5

Gang der Feuchtigkeit im October 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	96	72	90	68	60	65	94	94	94	90	77	94	88	82	94	94	84	96	88	89	94	92	82	94
Bevers	95	66	74	72	58	53	79	69	68	98	55	95	84	73	92	85	70	83	92	78	92	100	77	96
Platta (Medels)	88	63	74	81	76	79	75	69	84	64	60	58	90	85	80	73	66	92	93	90	96	74	72	76
Monte Generoso	90	81	90	90	85	91	—	92	92	90	85	90	92	93	92	92	92	92	92	92	92	91	92	70
Churwalden	89	43	45	68	42	41	48	44	43	50	37	76	58	87	81	62	54	49	67	44	86	47	38	49
Closters	95	51	64	39	32	31	53	42	59	57	39	59	62	62	85	87	52	42	86	36	63	70	41	49
Chaumont	100	85	90	100	86	90	57	64	64	53	46	67	66	50	47	90	79	95	98	83	77	100	77	96
Beatenberg	83	73	74	45	65	54	64	57	52	55	49	65	67	80	92	92	82	80	88	78	78	84	80	85
Ste. Croix	97	75	94	72	62	71	53	52	63	58	65	72	82	93	78	97	84	92	89	92	93	85	82	88
La Brévine	74	74	77	68	76	88	69	37	51	67	44	76	90	80	85	65	77	92	59	76	95	86	73	98
Engelberg	96	77	55	39	32	34	36	37	40	51	30	29	68	72	93	92	86	91	96	91	50	93	81	90
Frogen	89	47	45	45	48	38	41	36	36	35	29	27	49	69	90	85	69	38	81	72	59	86	76	92
Einsiedeln	97	72	97	71	46	73	44	31	43	81	31	28	64	53	51	92	77	86	89	72	86	91	66	97
Auen	94	34	44	30	30	42	39	36	53	59	36	39	51	66	98	95	72	67	89	76	51	85	70	83
Affoltern	94	82	95	92	75	89	84	66	81	85	70	77	80	72	93	99	80	99	90	79	93	95	74	92
Castasegna	91	78	91	93	94	97	95	97	97	95	81	93	92	95	97	98	96	99	99	99	93	91	88	88
St. Gallen	93	75	94	42	32	46	42	33	42	55	33	39	81	69	95	90	59	86	85	68	83	80	69	93
Lohn	96	69	75	64	54	77	59	55	60	56	53	59	66	76	93	100	67	73	100	75	90	100	65	79
Chur	73	44	71	86	47	58	53	41	45	56	36	52	63	64	82	81	47	67	76	50	86	80	47	68
Luzern (Sonnenberg)	97	86	92	100	68	52	86	67	51	94	64	43	61	64	80	84	71	97	91	87	85	92	68	87
Bern	96	63	89	91	71	91	97	74	84	96	69	91	90	63	88	94	71	94	93	76	96	96	60	97

Gang der Feuchtigkeit im October 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Marschlins	92	51	57	52	46	47	62	77	55	75	53	50	67	69	97	99	52	54	81	52	86	96	47	77
Ragatz	75	40	44	50	37	39	49	41	48	58	38	42	50	57	85	91	44	51	73	50	63	77	65	67
Sursee	98	72	100	96	72	82	100	75	100	98	67	100	94	61	97	100	82	100	100	82	99	100	66	99
Martigny (Bourg)	82	68	72	64	67	77	53	46	70	69	26	61	80	89	95	95	72	83	79	76	78	97	65	84
Neuchâtel	100	71	88	91	79	91	100	87	89	100	77	87	81	68	97	96	96	91	87	75	87	94	73	86
Muri	98	86	91	81	62	92	97	72	73	97	69	63	92	63	89	88	79	94	95	72	93	91	73	87
Zürich	95	73	90	91	51	89	90	65	85	97	70	80	72	67	90	92	61	86	94	70	92	91	67	97
Altstätten	98	66	33	75	31	67	50	34	33	43	26	29	50	80	92	93	63	71	96	68	63	81	72	84
Murten	86	81	81	92	83	94	95	77	97	95	81	100	89	73	95	97	76	96	96	79	96	97	74	89
Glarus	93	29	30	43	20	26	53	25	25	65	20	20	58	53	78	91	60	84	91	60	30	88	57	91
Rorschach	84	67	83	53	41	44	44	41	40	77	56	36	64	79	83	83	58	78	86	77	68	81	73	84
Altdorf	92	33	31	35	35	44	37	34	30	30	29	28	65	47	75	91	64	41	86	59	54	86	65	87
Winterthur	90	61	75	79	44	82	88	56	81	92	—	82	90	66	90	83	63	82	88	62	79	92	68	91
Linthcolonie	88	34	41	94	28	59	39	29	36	41	29	28	37	46	85	89	58	59	94	67	32	88	60	85
Kreuzlingen	97	73	91	63	40	58	92	67	89	93	56	84	88	80	90	95	61	94	89	74	92	88	69	91
Genève	84	59	83	91	74	94	96	67	97	95	53	85	96	81	94	95	65	95	89	88	92	83	61	94
Basel	93	58	77	91	73	93	94	83	99	97	80	97	97	74	95	97	87	92	93	60	89	97	65	94
Lugano	96	71	92	97	94	94	95	88	97	99	92	88	98	91	90	94	88	95	94	87	90	91	91	99
St. Vittore	97	73	92	99	96	97	96	77	99	99	81	97	97	95	95	100	93	99	100	96	100	97	86	97

Wind und Wolkenzug im October 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	N S	S W	W S	O 2 S	O 3 N	NO4 N	SO 1 N	SW N	SW O	SW O	SW O	SW N	SW N	SO 1 S	SW N	SW N	SW S	SO O	SW S	SW W	SO N	SW O	SW O	SW O
St. Gotthard	NW S	SO 3	S 4	SO 4	SW2	S 3	S 2	SW2	S 1-2	SO	SO 2	S 1	N	O 2	S 1	S 2	S 1-2	S 2	SO 1	SO 2	SO 2	SO 2	S 1	SO
Bernhardin	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 3	S 4	S 3	S 2	S 1	S 1	S 1	S 1	S 4	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 2	S	S	S
Rigi	S	S 3	S 2	S 4	S 4	S 2	S 2	S 4	S 3	S 1	S 3	S 4	S 3	S 3	W	W	S 2	S 1	S 2	S 3	S 2	SO	S 1	S
Gäbris	O 1	S 1	S 1	O 1	S 2	S 1	S 1	S 2	S 1	S 1	S 2	S 3	S 1	S 1	W 1	SO	SO 1	S 2	W 1	O 1	SO 4	S 2	W 1	SO
Trogen	SO 1	S 1	S 2	SO	S 3	S 3	S 3	S 3	S 2	S 2	S 3	S 2	S	S	W 1	O	O	S	S 1	NO1	SW	SW	NW	NW
Chaumont	SW1	SW2	O 1	NO1	NO	NO1	NO1	NO1	SW	SW	NO1	NO2	N 2	N 1	N	W	SW1	NO	SW	NW	N	NW1	O	NO
Ste. Croix	SW/50	SO		SW	SW			SW		SW												W	W	
Monte Generoso	NO SW	NO SW	NO1 SW	NO SW	NO SW	NO2 SW		NO2 SW	NO2 SW	NO SW	NO SW	NO SW	NO SW	NO SW	NO1 SW	NO1 SW	NO SW	NO SW	NO SW	NO SW	NO SW	NO SW	NO SW	NO NW
Lugano	SW	SO		SO	SO			SO			S			S		S	S		S	SO	SO	SO	SO	

Gang des Barometers im October 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-2.0	-4.0	-5.0	-6.6	-6.9	-6.4	-3.7	-2.9	-1.6	1.0	1.5	2.2	0.3	-1.4	-0.6	2.2	2.8	3.7	4.9	4.9	5.3	5.5	5.9	6.1
Bernina	-2.1	-3.5	-4.7	-7.4	-7.5	-6.6	-4.8	-3.5	-2.3	0.1	1.1	1.5	-0.2	-1.5	-2.1	-1.6	0.7	2.1	2.4	2.7	3.0	2.9	3.7	4.6
Julier	-1.8	-1.5	-5.2	-6.0	-7.2	-6.2	-3.3	-1.4	-1.9	0.6	0.9	1.5	1.9	-1.4	-2.5	0.8	2.8	4.0	3.0	1.8	4.5	5.2	4.6	4.2
St. Gotthard	-2.2	-3.5	-5.0	-8.6	-7.8	-6.9	-4.7	-2.5	-1.6	0.2	1.4	1.9	-0.1	-1.1	-0.6	0.0	1.6	3.4	3.7	4.0	4.2	3.6	4.1	4.7
Bernhardin	-7.6	-8.2	-6.9	-2.4	-8.1	-7.1	-4.5	-3.5	-2.0	0.2	1.5	1.8	0.0	-1.2	-1.5	-0.6	1.6	3.1	3.8	3.8	4.1	3.6	4.3	4.4
Simplon (Hosp.)	-1.7	-3.2	-4.8	-7.8	-8.1	-7.1	-4.6	-3.5	-1.6	0.6	0.8	1.7	0.3	-1.3	-2.1	0.7	3.1	4.7	4.4	4.8	5.0	4.0	4.5	4.9
Sils (Maria)	-1.7	-2.8	-4.7	-6.3	-6.5	-7.1	-4.7	-3.5	-2.1	0.7	1.8	1.7	-0.2	-1.3	-1.6	-1.8	1.7	3.5	3.9	3.8	3.7	3.0	3.5	4.1
Bevers	-1.6	-3.6	-4.5	-8.1	-8.7	-6.8	-3.5	-3.2	-2.4	1.1	1.8	2.1	0.3	-1.5	-2.0	-0.6	2.1	4.5	5.0	4.1	4.3	3.4	3.2	4.7
Grächen	-1.4	-4.6	-5.3	-7.4	-7.6	-6.7	-3.3	-3.3	-1.0	0.9	1.4	1.1	-0.5	-2.1	-1.2	3.0	3.8	5.5	6.3	5.8	5.3	4.0	4.7	5.3
Platta (Medels)	-2.3	-3.6	-5.4	-7.5	-9.7	-7.0	-3.9	-2.6	-0.8	1.1	1.6	1.9	-1.0	-1.7	-2.0	0.9	3.4	5.9	6.0	5.0	5.5	3.5	2.9	4.1
Reckigen	-2.0	-4.2	-6.4	-9.6	-9.5	-8.6	-3.2	-4.5	-1.0	1.7	1.3	0.5	-0.1	-1.5	-2.7	3.0	3.1	1.7	7.2	6.2	6.3	4.8	4.3	4.8
Monte Generoso	-0.7	-3.9	-5.9	-9.6	-9.3*	-6.9	-4.1	-2.9	-1.4	1.4	2.0	3.0	0.7	-1.7	-1.2	-2.2	-0.9	2.1	2.9	3.3	4.0	3.3	3.8	4.2
Churwalden	-2.5	-4.1	-5.8	-8.1	-8.7	-6.7	-2.5	-3.0	-0.8	2.0	1.8	1.3	-2.2	-2.6	-2.6	3.1	4.9	7.3	7.6	5.8	5.9	4.0	3.7	4.3
Closters	-2.4	-4.0	-6.4	-8.0	-8.5	-6.7	-2.8	-2.8	-1.0	2.1	1.8	1.9	-0.4	-2.5	-2.4	2.1	4.9	7.3	7.6	6.3	6.1	3.9	3.2	4.5
Chaumont	-3.2	-5.1	-4.2	-7.0	-7.3	-5.6	-2.9	-2.3	-1.0	1.4	0.7	0.2	-2.6	-2.7	0.1	5.5	7.5	8.7	7.6	7.1	6.0	4.7	4.4	4.8
Beatenberg	-4.4	-5.2	-6.9	-8.5	-8.1	-6.5	-3.3	-3.0	-0.8	1.6	1.5	1.1	-2.0	-1.7	-0.3	5.0	7.5	9.0	8.1	7.3	5.4	4.9	5.4	5.0
Ste. Croix	-3.3	-5.8	-8.6	-7.4	-7.5	-5.4	-2.8	-2.5	-0.9	1.2	0.5	-0.1	-2.6	-2.9	-0.8	6.1	7.3	8.6	7.7	7.1	6.3	5.6	4.8	5.2
La Brévine	-3.4	-5.4	-6.0	-6.7	-7.3	-5.4	-3.1	-2.4	-1.1	1.0	0.6	0.3	-2.7	-3.1	-0.8	6.8	8.2	8.7	8.1	6.6	6.8	5.8	4.1	5.8
Engelberg	-3.2	-5.4	-6.9	-6.9	-7.2	-6.5	-2.9	-2.3	-1.4	-2.4	1.2	0.9	-2.3	-2.5	-2.1	5.0	7.0	9.0	8.7	7.5	6.5	4.8	4.4	4.9
Trogen	-3.3	-5.3	-6.6	-7.4	-7.9	-6.3	-2.6	-2.2	-1.0	1.4	1.5	0.1	-2.2	-2.8	-2.7	4.2	6.5	8.9	7.9	7.1	5.6	4.5	3.9	5.1
Einsiedeln	-3.3	-5.6	-6.7	-6.7	-7.6	-6.1	-2.4	-2.2	-0.7	2.0	1.0	0.6	-2.2	-2.7	-1.6	5.8	7.0	9.3	8.2	7.1	6.3	3.8	4.2	4.9
Auen	-3.3	-5.1	-6.8	-6.7	-6.4	-1.9	-1.9	-1.5	-0.9	2.2	1.5	1.3	-2.1	-3.4	-2.4	4.5	4.0	9.3	8.8	7.5	6.4	4.6	3.8	5.1
Affoltern	-3.1	-5.6	-6.9	-7.2	-7.8	-6.1	-2.6	-2.2	-1.8	1.8	0.9	0.3	-2.8	-2.4	-1.2	4.7	7.8	9.5	8.5	7.6	6.2	5.0	4.6	4.9
Castasegna	-0.9	-3.2	-5.7	-9.8	-10.3	-7.7	-4.1	-2.5	-0.4	1.8	1.9	3.0	1.1	-1.2	-2.1	-2.3	1.0	4.2	4.3	3.7	3.9	4.0	3.8	4.5
St. Gallen	-3.2	-5.7	-7.5	-7.7	-8.2	-6.2	-2.5	-1.9	-0.9	2.4	0.3	0.2	-2.2	-3.3	-2.5	4.5	7.2	9.7	8.4	7.4	6.0	4.4	3.7	5.2
Lohn	-3.0	-5.7	-7.3	-7.5	-7.9	-6.4	-2.2	-2.1	-1.1	2.0	2.4	0.7	-2.1	-3.2	-2.7	4.0	7.2	9.3	8.2	7.3	5.5	4.1	3.5	4.4
Chur	-3.0	-5.8	-6.8	-8.0	-8.9	-5.7	-2.0	-2.8	-0.3	3.2	1.9	0.4	-1.0	-3.5	0.2	3.9	5.8	7.0	8.9	7.1	6.3	5.3	3.5	4.2
Luzern (Sonnenberg)	-2.9	-5.2	-7.0	-6.9	-7.8	-7.0	-2.0	-0.5	2.3	1.3	0.2	-2.2	-2.4	-1.6	-0.6	5.6	8.3	9.7	9.1	8.0	6.9	5.3	4.9	5.4
Bern	-3.1	-6.0	-7.0	-7.5	-8.0	-6.0	-2.5	-2.4	-0.7	2.2	1.1	0.5	-2.7	-3.1	-1.3	6.6	8.4	10.1	9.3	8.4	7.0	5.8	4.7	5.8
Marschlins	-2.7	-5.7	-7.3	-8.1	-8.9	-6.8	-1.9	-2.5	-0.6	2.6	1.6	1.1	-1.0	-3.6	-3.3	3.7	6.4	9.1	9.2	7.4	6.9	4.8	3.3	4.7
Sion	-2.5	-6.3	-6.7	-7.8	-8.7	-5.9	-3.1	-3.1	0.0	2.2	1.2	1.5	-0.2	-1.7	0.5	4.8	6.4	9.1	9.6	9.4	7.6	6.0	4.7	5.3
Ragatz	-3.1	-6.2	-7.5	-7.5	-8.6	-7.2	-1.4	-2.5	-1.1	3.0	1.6	0.7	-1.4	-3.7	-2.5	4.5	6.6	9.7	9.2	7.7	6.8	5.2	3.6	4.7
Sursee	-3.2	-6.0	-7.2	-7.3	-8.0	-6.3	-2.2	-2.3	-0.7	2.2	1.0	0.0	-2.7	-2.5	-1.8	5.8	8.1	10.0	9.3	9.0	6.5	5.1	4.4	5.3
Martigny (Bourg)	-2.9	-6.5	-7.3	-7.9	-8.1	-5.9	-2.7	-2.7	-0.4	2.3	1.0	-2.0	-1.0	-1.1	1.4	6.5	7.6	9.2	9.9	8.4	7.4	6.1	4.6	5.2
Neuchâtel	-7.0	-7.1	-5.8	-8.1	-6.5	-6.5	-2.4	-2.5	-0.9	1.7	1.0	0.2	-2.6	-2.6	-1.4	6.2	8.7	9.7	9.3	8.2	6.9	5.4	4.3	4.8
Muri	-2.9	-5.1	-7.6	-7.3	-8.1	-6.7	-2.4	-2.3	-0.8	2.1	1.0	0.1	-2.5	-2.6	-1.9	5.5	7.8	9.8	9.2	8.1	6.6	5.1	4.3	5.1
Zürich	-3.0	-6.2	-7.6	-7.3	-8.3	-6.5	-2.4	-2.2	-0.9	2.3	1.1	0.5	-2.4	-3.0	-1.8	5.5	7.9	9.9	8.9	7.8	6.4	5.0	4.1	5.4
Altstätten	-3.0	-5.6	-7.2	-7.7	-8.1	-6.4	-1.9	-2.0	-0.8	2.6	1.5	0.3	-2.0	-3.4	-2.8	4.6	7.0	9.7	9.1	7.8	6.5	5.0	3.8	4.9
Murten	-3.1	-6.0	-7.1	-7.7	-8.1	-6.1	-2.5	-2.6	-0.9	1.9	1.0	0.2	-2.6	-3.2	-1.4	6.7	8.6	10.0	9.5	8.3	6.9	5.5	4.4	4.9
Altdorf	-3.5	-6.2	-7.5	-7.2	-8.0	-6.4	-2.0	-2.0	-0.6	1.4	0.3	0.7	-3.3	-4.2	-2.6	4.7	7.3	10.1	9.6	8.0	6.2	5.4	4.4	5.1

Gang des Barometers im October 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Winterthur	-2.9	-5.8	-7.5	-7.4	-8.1	-6.6	-2.3	-2.1	-0.9	2.3	1.2	0.2	-2.3	-3.0	-2.8	5.2	7.6	9.9	9.6	8.0	6.5	4.8	3.9	5
Vitznau	-5.2	-6.8	-8.3	-9.7	-8.8	-6.6	-3.4	-1.4	-0.3	2.4	1.3	-0.2	-3.9	-2.9	-1.4	6.0	7.2	10.7	9.6	8.5	8.8	5.4	4.8	5
Linthcolonie	-2.8	-6.1	-7.5	-7.3	-8.5	-6.4	-1.6	-2.0	-0.7	2.7	1.0	0.7	-1.9	-3.5	-2.7	5.6	8.1	10.2	9.4	7.9	6.9	5.2	4.0	5
Kreuzlingen	-3.2	-5.1	-7.5	-8.1	-7.8	-5.1	-2.4	-2.0	-0.4	1.5	1.6	0.7	-2.5	-3.0	-2.6	3.5	7.5	3.5	9.5	8.5	7.4	4.8	4.4	5
Genève	-3.7	-6.7	-7.0	-7.5	-8.2	-4.7	-2.1	-2.7	-0.4	1.4	0.1	-0.1	-2.1	-2.8	-0.1	7.8	9.0	10.0	10.1	8.3	7.3	6.6	4.5	5
Basel	-3.1	-6.3	-7.1	-7.7	-8.0	-6.0	-2.8	-3.1	-1.5	1.6	0.8	-0.3	-3.1	-3.9	-2.7	5.8	8.5	10.8	9.8	8.2	6.5	5.3	4.7	5
Lugano	-1.0	-2.2	-5.7	-10.1	-10.4	-8.1	-3.1	-2.9	-0.6	2.1	2.3	3.0	1.6	-0.2	-1.9	-1.5	-0.5	2.6	2.9	4.4	3.6	5.1	4.5	5
St. Vittore	-0.4	-2.5	-4.9	-9.8	-10.4	-8.0	-2.6	-2.5	-0.4	2.8	2.1	3.5	1.7	-0.5	-1.7	-1.7	0.4	3.8	5.1	3.6	4.2	4.6	4.2	5

Gang der Feuchtigkeit im October 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	88	79	83	92	80	94	97	85	96	98	54	86	90	84	96	89	58	80	90	45	70	98	56	81
Bevers	95	86	84	92	90	91	86	77	94	100	62	94	98	76	91	98	64	75	100	56	75	95	51	87
Platta (Medels)	69	75	90	96	95	98	98	90	88	94	55	66	73	71	75	87	84	98	82	66	84	90	55	60
Monte Generoso	93	100	89	84	—	94	91	92	97	82	86	84	100	97	97	64	67	97	44	44	45	41	62	75
Churwalden	66	48	52	92	84	97	94	76	84	77	35	59	80	50	75	98	77	69	75	58	58	81	61	59
Closters	61	48	40	81	84	94	95	69	88	76	31	67	92	63	81	90	85	94	73	64	79	95	59	68
Chaumont	88	54	80	93	90	82	96	67	88	80	74	73	95	100	100	95	87	82	94	80	81	88	48	69
Beatenberg	66	72	73	86	84	92	92	78	73	71	60	60	75	91	94	91	78	86	68	76	76	82	73	61
Ste. Croix	93	63	89	92	91	82	94	56	59	77	72	85	93	100	94	88	82	92	89	74	90	82	45	94
La Brévine	86	54	95	94	97	84	84	67	64	93	61	77	74	97	98	94	94	94	70	85	85	92	56	92
Engelberg	84	82	83	93	90	100	95	72	85	78	52	87	79	79	96	93	80	90	84	57	86	90	64	86
Trogen	91	71	53	79	93	94	88	69	88	83	52	42	59	66	74	94	96	91	86	62	67	65	43	84
Einsiedeln	84	68	80	87	87	92	94	67	85	87	52	79	94	69	87	88	82	84	90	57	82	88	50	87
Auen	88	71	78	87	93	98	100	73	80	69	55	55	78	74	80	95	92	98	83	63	92	88	77	73
Affoltern	87	72	92	91	88	95	95	70	88	83	65	85	93	96	96	94	82	89	84	68	79	84	61	76
Castasegna	93	96	93	100	93	100	100	92	96	95	87	95	97	100	100	79	49	41	42	53	75	79	78	89
St. Gallen	98	76	37	75	82	94	83	73	86	87	59	84	99	86	94	88	91	90	96	53	52	60	39	92
Lohn	89	71	72	97	94	91	97	73	84	100	65	68	94	88	100	89	91	88	93	82	86	91	64	83
Chur	64	49	71	88	76	96	84	68	72	78	41	67	67	52	73	59	59	54	83	61	74	87	66	83
Luzern (Sonnenberg)	94	74	85	92	85	95	87	71	81	82	64	84	92	90	85	79	80	76	80	68	73	83	67	81
Bern	97	55	90	88	76	77	89	58	82	88	56	89	92	97	96	91	61	89	93	83	84	93	46	87

Gang der Feuchtigkeit im October 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Marschlins	74	52	71	90	84	96	93	78	91	91	50	73	67	58	81	81	80	77	96	71	75	95	61	87
Ragatz	55	48	53	95	85	96	96	74	88	86	48	49	66	54	87	84	75	72	96	64	53	94	64	82
Sursee	99	78	99	99	87	100	100	71	99	100	62	100	99	94	96	84	78	100	99	78	100	100	59	100
Martigny (Bourg)	83	69	70	92	57	85	88	51	88	82	78	97	94	62	82	89	68	82	91	69	88	92	66	85
Neuchâtel	97	76	83	95	82	71	91	63	78	94	69	83	100	96	95	72	65	73	96	72	79	100	52	62
Muri	96	69	88	96	92	95	94	72	84	94	58	84	94	92	86	83	73	81	93	78	77	80	63	91
Zürich	97	67	86	86	80	97	88	76	82	90	60	81	97	89	93	86	73	82	96	73	72	80	61	94
Altstätten	100	85	77	91	93	98	93	79	85	90	64	65	96	91	98	85	83	80	92	72	82	82	66	92
Murten	94	76	97	94	83	79	86	74	78	84	77	90	100	100	100	90	65	88	86	81	82	88	60	76
Glarus	93	77	84	92	78	95	90	68	85	87	45	85	94	77	87	94	78	91	89	58	83	94	58	91
Rorschach	88	81	88	88	90	91	80	78	66	85	71	79	100	86	93	81	83	73	75	74	63	66	71	79
Altdorf	79	64	37	92	81	97	95	82	82	87	32	41	41	35	93	77	73	68	77	55	86	96	70	91
Winterthur	90	67	90	94	70	86	93	63	85	87	67	86	90	61	86	92	73	85	93	64	85	90	55	79
Lintheolonie	97	86	92	86	76	81	87	69	78	76	48	56	74	78	77	89	76	83	77	66	63	88	53	97
Kreuzlingen	99	93	95	90	97	100	84	71	77	90	79	89	88	89	87	87	83	86	93	72	73	82	63	91
Genève	88	59	88	88	59	68	78	51	73	66	71	92	99	100	96	91	50	83	94	68	78	80	40	72
Basel	91	63	95	93	89	91	94	43	85	91	58	72	86	92	88	86	65	81	93	75	94	75	54	74
Lugano	91	90	98	97	90	99	74	82	93	97	66	91	98	95	100	47	42	56	69	56	85	87	72	90
St. Vittore	99	89	99	99	89	99	100	58	96	97	65	95	99	95	100	99	50	67	78	58	84	97	26	94

Wind und Wolkenzug im October 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SW N	SW N	O 2 N	SW N	SO S	SW S	SO N	SO N	SO O	O 1 S	SW S	SW N	SW N	SW N	SO 1 S	W 2 S	SW N	SW N	SW N	SO N	SW N	SW O	SW S	O 1 S
St. Gotthard	SO 1	S 2-3	S 2	NO 1	NO	S 2	N 1 SO	S	S	S 1-2	S	S 1	S 2	S 1-2	S	N 4	N 4	N 4	N	N 1 N	N 1	S S	S SO	S 1
Bernhardin	S 1	S 1	S	N	N	N	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S	S	S	N 3	N 4	N 4	N 2	N 1	N 1	SW	SW	SW
Rigi	S 1	S 3	S 3	NW	NW	NW 1	W 2	S	W 1	W	S 2	S 1	S 2	S	W 1	NW	NW	NW	NW	W 2	W 2	W 2	W 2	W 2
Gäbris	S 1	S 1	S 1	W 1	NW 1	W	SO	NW	SO 1	SW 1	SO 1	SW	W	S 2	NW 1	SW	W 3	W 3	W 1	S	W 2	W 2	W 2	SW 1
Trogen	S	SW	S	S 1	W	W	W	SW	SW	O	O 1	S 1	S 2	SW	SW	SW 2	W 2	W 1	S	W 1	W 1	SW 1	SW 1	SW
Chaumont	NW 1	NW	NO	W	SW	NW 2	SW	SW 1	SW 1	SW 1	SO	SW 1	SW	SW	SW 1	NW 2	NW 1	N 1	SW	SW 1	SW 2	W 4	W 2	NW 1
Ste. Croix				NW	NW	NW										NW	NW		NW		NW			
Monte Generoso	NO 1 NW	O 1	NO 2	NW 1		NO 1	O 1 NW	SO 1 NW	NO NW	NW 1	NW NW	NW	NO 1	NO 1	NO	NO 2 SO	NW 2 NO	NW 3	NW 1	SO 1	NW 1	NW SO	SO SO	SO
Lugano				SO			SW	SW			W					W	SW/W					NW	NW	

Beobachtungen an den registrirende

October 1872.

Stündliche Temperaturen.

Tag.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	10.8	10.2	10.1	10.2	10.1	9.8	9.4	10.1	12.9	14.8	16.2	16.9	17.9	18.4	19.0	19.0	18.8	16.5	14.8	13.5	12.8	12.1	11.6	11.0
2	10.5	10.4	10.2	10.2	10.3	10.0	10.3	11.6	13.8	16.1	17.0	17.3	16.7	16.3	16.7	15.8	14.5	14.0	14.0	13.8	13.2	12.9	12.0	11.7
3	11.5	10.3	9.7	9.4	9.2	9.3	9.6	16.1	18.3	14.5	15.8	17.5	18.6	18.9	17.9	17.8	16.9	15.6	15.0	14.7	14.4	14.1	13.4	13.4
4	13.5	13.0	13.0	12.5	12.2	11.5	11.4	11.4	11.8	11.3	11.7	12.0	12.1	12.0	11.9	11.5	11.1	11.0	11.0	10.6	10.5	10.4	10.5	10.0
5	10.0	10.0	9.8	9.8	9.8	9.4	9.6	9.9	10.6	11.4	11.4	11.4	11.2	11.1	11.7	11.1	10.7	10.0	9.6	9.1	8.9	8.5	8.5	8.6
6	8.7	8.3	7.8	7.3	7.4	7.3	7.0	7.0	7.0	7.3	8.2	9.5	9.1	10.0	10.0	10.0	9.9	9.5	8.9	8.3	8.1	8.1	8.0	8.0
7	8.0	8.0	7.9	7.8	7.6	7.6	7.4	7.7	8.1	8.8	9.0	9.1	9.3	9.3	9.3	9.0	9.1	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9
8	9.0	9.0	8.5	8.5	8.8	8.3	8.6	9.1	10.0	10.6	11.9	12.3	14.0	14.8	15.0	14.1	13.5	13.0	12.7	12.2	12.0	11.6	11.3	11.0
9	10.8	11.0	11.0	11.0	11.0	10.9	10.8	11.1	11.3	11.3	12.0	12.3	12.4	12.9	12.7	12.7	12.9	12.0	11.2	11.0	11.0	11.0	10.9	10.8
10	10.6	10.0	10.2	10.0	9.0	9.0	9.1	9.2	10.0	10.5	10.0	11.0	11.0	9.0	9.5	9.1	9.0	8.2	7.7	7.9	7.6	7.3	7.1	7.3
11	7.3	7.2	6.8	6.0	5.0	3.9	3.9	4.9	7.0	9.7	12.1	13.1	14.2	14.2	13.8	13.1	12.0	11.3	10.0	8.8	8.5	8.0	7.8	7.4
12	7.7	7.1	7.0	6.8	6.8	6.5	6.4	6.5	7.1	8.1	9.1	10.9	10.2	10.8	9.8	9.5	8.1	7.2	6.9	6.3	5.8	5.2	5.1	5.0
13	5.0	5.0	4.9	4.9	5.0	5.0	5.2	6.4	7.9	7.3	8.1	9.0	9.6	10.2	9.8	9.0	8.5	7.9	6.9	7.3	7.2	7.0	7.0	6.8
14	6.3	6.2	6.2	6.2	6.2	6.3	6.9	7.0	8.0	8.5	8.4	8.3	8.3	7.9	7.5	6.6	6.3	6.0	5.8	5.5	5.2	4.0	4.0	3.3
15	3.3	3.3	3.1	3.0	3.1	3.9	4.7	6.0	7.8	8.6	8.1	8.3	9.0	8.8	9.1	8.4	7.1	6.2	5.4	5.0	4.7	4.6	4.0	3.1
16	2.8	2.3	2.1	2.4	2.8	2.7	1.2	0.0	1.8	5.6	7.1	8.7	9.4	10.1	9.1	8.7	8.0	7.0	6.8	5.1	4.7	5.0	4.4	4.2
17	4.0	4.1	4.1	3.9	3.5	3.4	3.8	4.1	6.5	7.0	7.9	9.0	9.9	10.1	10.1	9.7	8.8	8.0	7.5	7.5	7.2	6.9	6.9	6.8
18	6.0	5.3	5.0	5.0	4.8	4.1	4.4	5.0	7.0	9.4	10.7	13.0	14.5	15.4	15.0	14.5	13.0	12.5	10.7	10.2	9.8	9.1	8.0	8.0
19	7.9	7.7	7.1	6.8	6.3	6.1	6.4	6.1	8.5	10.6	13.0	14.1	15.8	16.0	15.0	15.2	13.9	12.6	12.0	12.1	11.3	10.3	9.9	9.3
20	9.0	8.9	9.1	9.4	9.1	9.3	9.4	10.8	13.0	15.3	17.9	16.7	15.8	15.8	15.6	14.4	10.1	9.9	9.8	9.7	9.7	9.6	9.7	9.[illegible]
21	9.4	9.1	9.0	9.0	8.8	7.1	6.5	3.8	8.8	9.8	10.4	11.8	12.8	13.0	13.1	12.2	11.6	9.8	8.7	8.3	8.0	7.1	6.3	5.[illegible]
22	5.0	4.9	4.8	? 12.0	? 11.2	? 11.3	6.7	7.1	8.3	11.0	11.8	11.5	11.1	10.9	10.9	10.6	10.0	9.1	8.4	8.1	7.5	7.0	7.0	7.[illegible]
23	8.0	6.9	6.7	6.0	5.2	5.0	5.9	5.9	6.2	8.1	9.2	11.0	11.9	12.1	12.5	12.1	10.3	9.0	7.6	6.8	6.9	6.0	5.7	5.[illegible]
24	5.2	5.0	5.0	5.0	4.9	4.9	5.4	6.3	8.3	10.5	11.2	12.8	13.9	14.3	14.3	13.7	12.1	10.0	3.9	3.2	8.0	7.9	7.9	7.[illegible]
25	7.0	7.0	6.8	6.8	7.0	7.5	7.6	8.1	9.0	10.3	11.0	12.0	12.1	11.6	11.6	11.1	10.8	10.3	9.9	9.7	9.4	8.9	8.3	8.[illegible]
26	7.9	7.0	6.3	5.5	4.9	5.0	5.0	6.6	8.1	10.8	12.3	13.2	13.8	14.0	14.0	13.0	11.1	10.0	9.0	8.0	7.5	6.9	6.2	6.[illegible]
27	5.5	5.1	5.5	5.2	5.2	5.0	4.8	5.4	7.3	9.7	11.0	12.0	12.7	13.1	13.0	12.2	11.0	9.7	8.3	7.6	6.1	5.8	5.2	5.[illegible]
28	5.2	5.9	5.8	6.0	6.3	6.8	6.7	7.2	7.3	7.3	8.3	9.5	9.3	8.8	8.9	9.0	9.5	9.0	9.2	9.1	9.2	9.1	9.0	9.[illegible]
29	9.1	9.3	8.9	7.7	7.2	7.2	7.5	7.9	9.1	9.5	10.8	10.0	9.9	10.0	9.2	8.7	8.1	7.1	6.7	6.0	5.2	4.5	3.8	3.[illegible]
30	3.0	2.1	1.0	-0.5	-1.2	-0.2	1.3	2.0	3.4	3.5	4.5	6.0	5.5	5.7	5.9	5.9	5.9	6.0	6.2	6.7	7.0	6.9	7.1	7.[illegible]
31	7.3	7.0	6.8	6.1	5.0	4.3	4.3	5.2	8.1	10.5	13.0	15.0	15.9	16.2	16.2	16.0	14.0	11.0	9.0	7.8	6.1	5.5	4.3	3.[illegible]
Mittel	7.6	7.3	7.1	7.1	6.9	6.7	6.7	7.3	8.8	9.9	10.9	11.6	12.2	12.3	12.2	11.6	10.8	9.9	9.1	8.7	8.4	8.1	7.7	7.[illegible]

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

strumenten auf der Sternwarte in Bern.

October 1872.

ag	Stündliche Barometerstände.																							
	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	14.3	14.2	14.0	13.9	13.8	13.8	13.6	13.5	13.5	13.2	13.0	12.7	12.1	12.0	11.9	11.7	11.6	11.6	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7
2	11.6	11.4	11.1	11.0	10.8	10.8	10.7	10.6	10.5	10.2	10.1	10.0	9.6	9.6	9.6	9.6	9.8	9.8	10.0	10.0	10.1	10.0	10.0	10.0
3	9.8	9.6	9.1	9.0	8.6	8.5	8.5	8.3	8.0	7.9	7.6	7.1	6.8	6.8	7.0	7.1	7.4	7.8	8.1	8.8	9.2	9.3	9.3	9.7
4	9.7	9.7	9.7	9.6	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.0	8.9	8.5	8.3	7.9	7.5	7.3	7.0	6.9	6.8	6.6	7.0	7.4	7.9
5	8.0	8.1	8.3	8.9	9.3	10.1	10.9	11.6	12.1	12.8	13.1	13.3	13.5	13.5	13.5	13.5	13.6	13.8	14.0	14.0	14.0	13.9	13.8	13.6
6	13.5	13.3	13.1	13.0	12.9	12.8	12.4	12.8	13.0	13.4	14.0	14.6	14.9	15.1	15.4	15.9	16.1	16.1	16.6	17.0	17.2	17.3	17.7	17.7
7	17.8	17.9	17.9	17.9	17.9	17.8	17.8	17.7	17.6	17.6	17.5	17.4	17.2	17.1	16.9	16.1	16.0	16.0	16.0	16.1	16.3	16.3	16.2	16.1
8	15.6	15.0	14.9	14.8	14.5	14.5	14.7	14.7	14.6	14.4	14.3	14.2	14.0	13.9	13.2	13.2	13.1	13.1	13.2	13.2	13.1	13.0	12.5	12.2
9	12.1	11.9	11.4	11.2	11.0	10.8	10.7	10.3	10.1	10.0	9.5	9.0	8.5	8.4	8.3	8.3	8.4	8.7	8.9	9.0	9.0	9.0	8.9	8.7
10	8.5	8.3	8.1	8.0	7.4	7.0	7.0	7.1	7.4	7.8	7.9	8.0	8.1	8.6	8.8	8.9	9.1	9.8	10.0	10.0	10.1	10.0	9.8	9.3
11	9.1	9.0	8.7	8.3	8.0	8.8	7.4	7.2	7.0	6.8	6.3	6.0	5.8	5.3	5.3	5.3	5.4	5.7	5.9	6.0	6.3	6.2	6.2	6.2
12	6.2	6.2	6.1	6.1	6.1	6.1	6.2	6.5	6.8	7.0	7.1	7.1	7.3	7.5	7.9	8.1	8.6	9.0	9.3	9.8	10.0	10.0	10.1	10.3
13	10.3	10.3	10.3	10.4	10.4	10.5	10.6	10.5	10.3	10.2	10.1	10.0	9.6	9.3	9.2	9.0	9.0	8.5	8.3	8.1	8.3	8.5	8.7	8.9
14	8.9	8.8	8.8	8.9	9.0	9.0	9.0	8.8	8.5	8.0	7.8	7.1	6.8	6.6	6.3	5.6	5.5	5.5	5.1	4.5	3.9	4.0	4.1	4.7
15	5.0	5.6	6.1	6.7	7.1	7.5	8.2	8.6	9.2	9.6	9.7	9.9	9.8	9.9	10.0	10.0	10.1	10.2	10.2	10.1	10.1	10.0	9.7	9.4
16	9.1	8.8	8.4	8.1	7.9	7.6	7.2	7.0	6.8	6.5	6.1	6.8	5.5	5.2	5.2	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.6	5.4	5.2	4.9
17	4.8	4.5	3.7	3.8	3.1	3.0	2.9	2.9	3.0	3.0	3.2	3.2	3.3	3.3	3.2	3.2	3.1	3.2	3.5	3.7	4.7	5.0	5.2	5.4
18	5.8	5.8	5.8	5.9	6.0	6.1	6.9	7.3	7.5	7.7	7.6	7.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.6	8.0	8.1	8.5	8.8	8.9	9.0
19	9.0	9.0	9.0	8.9	8.8	8.7	8.6	8.3	8.1	7.9	7.6	7.1	6.7	6.1	5.9	5.7	5.2	5.1	4.9	4.4	4.2	4.0	3.9	3.8
20	3.7	3.8	3.9	4.0	4.0	4.1	4.3	4.4	4.6	4.5	4.4	4.3	4.2	4.3	4.4	4.9	5.0	5.5	5.9	6.3	6.5	6.5	6.4	6.3
21	6.2	6.2	6.1	6.0	6.0	5.9	5.9	5.9	6.0	6.0	6.0	5.8	5.6	5.3	5.1	5.0	4.9	5.0	4.9	4.8	4.7	4.8	4.8	5.0
22	5.0	5.2	5.5	5.8	5.8	5.9	6.0	5.9	5.7	5.5	5.0	4.6	4.1	3.6	3.3	3.2	3.0	2.8	2.3	2.1	1.9	2.0	2.1	2.7
23	3.0	3.0	3.8	4.1	4.7	5.1	5.5	6.2	6.6	6.9	7.0	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9
24	6.8	6.7	6.3	6.1	6.0	5.9	5.8	5.6	5.4	4.9	4.1	3.7	2.9	2.1	2.0	1.9	1.5	1.5	1.7	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9
25	1.8	1.8	1.8	1.7	1.6	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.1	1.0	0.9	1.0	1.1	1.2	1.5	1.9	2.0	2.3	2.9	3.1	3.5	4.0
26	4.1	4.4	4.7	5.0	5.2	6.0	6.4	7.2	7.4	7.0	7.0	6.8	6.5	6.5	6.8	6.9	7.0	7.3	7.8	8.0	8.2	8.7	9.0	9.1
27	9.3	9.8	10.0	10.1	10.4	10.9	11.1	11.2	11.2	10.9	10.5	10.5	10.0	9.9	9.8	9.6	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.2	9.0	8.8
28	8.3	8.0	7.6	7.3	7.0	6.6	6.2	6.1	6.2	6.1	6.0	6.0	5.8	5.9	5.9	6.1	6.3	6.6	7.0	7.1	7.6	8.0	8.1	8.3
29	8.7	9.1	10.0	11.9	13.3	14.2	15.5	16.1	16.8	17.0	17.1	17.1	17.3	17.3	17.6	17.9	18.1	18.8	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	18.9
30	18.8	18.6	18.4	18.3	18.2	18.2	18.2	18.1	18.1	18.0	17.9	17.6	17.3	17.1	16.9	16.4	16.3	16.3	16.1	16.1	15.9	15.8	15.7	15.3
31	15.1	15.0	14.9	14.8	14.7	14.7	14.7	14.9	14.9	14.6	14.8	14.0	13.6	13.4	13.4	13.4	13.6	13.9	14.0	14.2	14.7	15.0	15.1	15.4
ttel	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.1	9.2	9.2	9.3	9.2	9.1	9.0	8.7	8.6	8.6	8.5	8.6	8.7	8.8	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirenden

October 1872.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	13.6	0.2	19.0	9.4	2	0.0			1	0.0			11	0.0	1	0.0	4	0.0	5	0.0
2	13.3	-0.1	17.3	10.0	3	0.0	1	0.0			3	0.0	7	0.0	1	0.0	4	0.0	6	0.0
3	14.2	0.0	18.9	9.2	2	0.0					1	0.0	6	0.0	2	0.0	8	0.0	5	0.0
4	11.6	0.3	13.5	10.0	3	0.0	11	0.8			1	0.0					5	1.5	1	0.0
5	10.1	0.2	11.7	8.1	13	0.0											10	0.0	1	0.0
6	8.4	0.3	10.0	7.0			19	108.1	5	50.1										
7	8.5	0.0	9.3	9.4	6	13.7	13	64.1	1	0.0			1	0.0					3	2.0
8	11.2	-0.8	15.0	8.3	8	0.2	7	0.0	2	0.0							7	0.0		
9	11.5	0.1	12.9	10.8	9	0.2											11	33.0	4	0.2
10	9.1	-0.1	11.0	7.1							1	0.0	4	0.0	2	0.0	17	75.5		
11	9.0	0.1	14.2	3.9			4	0.0	2	0.0	1	0.0	6	0.0			11	83.7		
12	7.5	0.0	10.9	5.0	11	0.5							1	0.0	1	0.0	7	55.1	4	7.0
13	7.1	-0.2	10.2	4.9	2	0.0	18	68.9	2	0.0									2	0.0
14	6.5	-0.3	8.5	3.3			11	43.1	3	0.0	2	0.9					5	24.5	3	0.0
15	5.8	-0.3	9.1	3.0							1	0.0	1	0.0	1	0.0	21	351.6		
16	5.1	0.0	10.1	2.1	2	0.0	5	0.0	3	0.2	3	0.0	1	0.0			7	2.1	3	0.0
17	6.7	-0.3	10.1	3.4			4	0.0	1	0.0	4	0.0	1	0.0			11	7.5	3	2.0
18	9.2	-0.4	15.4	4.1	3	0.0	5	2.1	3	0.0	1	0.0	4	0.0			4	3.9	4	0.0
19	10.6	-0.6	15.8	6.1	2	0.0	12	7.2	4	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.2	1	0.0
20	11.4	-0.2	17.9	8.9	4	0.0			3	0.0	4	0.5	3	0.0	1	0.0	5	66.9	4	6.8
21	9.1	0.0	13.1	5.0			3	0.1	4	0.0	9	10.0	3	0.0	3	0.0	1	0.0	1	0.0
22	8.9	0.5	11.8	4.8	5	1.9	5	0.0	1	0.0	6	0.0	1	0.0			4	7.1	2	0.0
23	7.9	0.0	12.5	5.0			1	0.0	5	0.0	9	0.0	7	0.0			2	0.0		
24	8.4	-0.7	14.3	4.9	6	0.0	1	0.0	3	0.0	3	0.0	4	0.0	1	0.0	4	0.0	2	0.0
25	9.2	-0.5	12.1	6.8	3	0.0	4	0.0	1	0.0	5	0.1	4	0.0	1	0.0	6	19.6		
26	8.8	0.0	14.0	5.0	2	1.5					6	0.1	10	5.3	2	0.0	3	4.9	1	0.0
27	8.0	0.1	13.1	4.8	4	0.0	5	2.9	1	0.0	10	8.5	1	0.0	2	0.0	1	0.0		
28	8.0	-0.4	9.5	5.2	2	0.0			3	0.6	4	6.5	5	2.6	3	5.3	5	0.0	2	0.0
29	7.8	0.3	10.0	3.1							2	0.0	4	0.0	2	0.0	16	109.0		
30	4.2	-0.4	7.8	-1.2							11	5.7	8	0.0	1	0.0	4	0.0		
31	9.1	0.3	16.2	3.2							1	0.0	17	0.1	2	0.0	4	30.6		
Mittel	9.08	-0.03			91	18.0	129	297.9	48	50.9	89	32.7	111	8.0	27	5.3	189	876.7	60	18.0

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $\frac{t7 + t1 + t9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

October 1872.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	712.7	0.2	714.3	711.6																
2	710.3	0.2	711.6	709.6	1	0.48											2	0.72		
3	708.3	0.1	709.8	706.8																
4	708.4	0.2	709.7	706.6	2	9.96	6	14.83			1	0.33					3	4.33	1	0.33
5	712.1	-0.7	714.0	708.0	4	2.60											1	0.33		
6	714.8	0.0	717.7	712.4			2	1.18	3	2.06										
7	717.0	-0.1	717.9	716.0																
8	713.9	0.0	715.6	712.2																
9	709.7	0.3	712.1	708.3	3	1.34											2	0.55		
10	708.5	0.1	710.1	707.0											1	0.21	3	1.10		
11	706.8	0.3	709.1	705.3													1	0.77		
12	707.7	-0.1	710.3	706.1											1	2.31	3	2.99		
13	709.6	0.1	710.6	708.1																
14	706.9	0.3	709.0	703.9			2	5.19	1	1.08	1	0.38							1	1.08
15	708.9	-0.5	710.2	705.0																
16	706.4	0.3	709.1	704.9																
17	703.6	0.0	705.4	702.9																
18	707.3	-0.2	709.0	705.8																
19	706.7	0.2	709.0	703.8																
20	704.8	-0.2	706.5	703.7							2	3.03					3	4.71		
21	705.5	0.1	706.2	704.7																
22	704.1	0.1	706.0	701.9																
23	706.1	-0.4	707.1	703.0													1	3.79		
24	703.8	0.3	706.8	701.5																
25	701.8	0.1	704.0	700.9																
26	706.8	-0.2	709.1	704.1																
27	710.0	-0.2	711.2	708.8																
28	706.8	0.3	708.3	705.8					1	0.94	2	1.79	4	4.09			3	6.98		
29	716.2	-1.1	719.0	708.7									1	2.83			5	12.73		
30	717.2	0.1	718.8	715.3																
31	714.1	0.1	715.4	713.4																
ittel	708.94	-0.01			10	14.33	10	21.15	5	4.08	6	5.53	5	6.92	2	2.52	27	39.00	2	1.41

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

October 1872.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages Mittel.	Diff.	Max
1	96	99	96	95	95	97	95	95	95	88	81	75	72	70	68	63	64	63	70	84	86	89	87	89	84	0	99
2	90	91	91	91	94	93	92	95	91	86	79	76	74	80	78	82	92	93	93	97	95	96	96	99	89	2	99
3	98	97	98	96	97	96	97	96	90	84	81	72	65	64	60	66	78	81	81	84	87	90	93	91	85	2	98
4	92	92	90	91	91	93	95	94	94	93	91	90	87	88	90	88	92	91	92	94	95	94	94	92	92	0	98
5	92	94	94	95	97	97	97	96	93	91	90	84	89	89	89	90	91	93	91	94	95	95	96	95	93	-1	97
6	95	96	96	95	96	98	97	97	96	94	91	92	91	90	92	90	92	93	94	93	96	95	96	96	94	-1	98
7	96	96	97	98	97	97	97	99	94	92	90	91	90	89	88	91	92	92	92	91	94	96	96	97	94	0	98
8	96	96	97	98	98	98	96	97	95	93	90	87	83	82	83	88	85	88	93	92	94	97	97	94	92	1	98
9	97	96	97	97	97	97	97	97	96	93	94	93	93	92	92	92	90	92	90	88	87	88	88	90	94	2	97
10	90	87	92	93	95	96	95	96	95	93	91	88	86	89	90	90	87	86	89	90	91	94	92	91	91	0	99
11	98	98	97	96	96	94	95	91	86	81	71	65	60	60	64	62	73	73	70	88	94	93	98	96	83	0	98
12	94	93	94	93	94	93	94	90	86	81	78	71	65	65	64	64	63	62	62	70	93	93	93	91	81	-3	98
13	92	92	94	95	96	96	97	94	93	90	85	83	83	82	83	86	88	87	86	85	85	84	84	88	89	1	97
14	86	89	91	91	92	93	93	93	92	94	95	97	95	93	95	99	99	99	99	93	93	94	99	87	94	0	97
15	87	86	84	83	84	84	83	80	75	66	60	60	59	56	61	64	69	75	77	82	89	93	94	95	77	0	9
16	96	93	93	96	96	96	96	99	99	99	84	76	63	61	68	67	66	75	81	85	89	90	91	91	85	2	9
17	91	93	93	93	92	92	91	93	88	85	85	79	71	73	76	75	82	85	87	90	91	93	93	93	87	3	9
18	90	91	94	94	97	96	97	95	90	86	83	77	74	74	72	70	79	82	88	86	84	87	84	93	86	1	9
19	95	96	93	93	97	97	96	96	92	86	77	74	69	61	81	82	84	86	86	93	91	88	92	92	87	2	9
20	88	90	80	91	89	90	90	84	77	65	62	58	63	64	69	81	84	85	86	86	88	89	90	90	81	1	9
21	94	93	95	94	94	94	94	92	88	85	82	77	71	66	71	75	80	86	89	91	94	94	93	92	87	1	9
22	95	94	97	96	95	94	93	92	91	84	76	75	76	77	80	82	90	90	94	95	96	96	96	96	90	2	9
23	95	93	95	96	96	96	96	92	88	80	75	68	60	61	61	64	67	73	84	90	97	96	98	95	84	0	9
24	99	96	96	95	96	99	97	93	87	80	73	65	55	58	58	64	61	78	86	89	90	91	92	92	83	-2	9
25	93	91	91	90	91	90	88	86	87	86	82	81	76	80	80	82	82	82	84	82	77	78	79	80	84	4	9
26	78	84	88	88	89	88	89	86	82	77	70	65	58	56	57	58	67	72	76	81	82	83	85	86	77	1	8
27	87	87	90	88	90	91	88	82	76	72	68	61	56	60	62	62	72	82	86	86	89	93	90	92	80	2	9
28	94	93	93	91	88	90	92	93	94	94	92	93	97	98	97	97	97	94	95	96	96	97	97	96	94	-1	9
29	97	99	98	87	87	87	91	91	90	81	66	63	61	57	60	72	75	75	79	84	88	90	90	90	82	2	9
30	91	90	90	90	90	90	93	93	97	96	94	87	83	76	77	69	69	72	78	78	84	87	88	84	85	-1	9
31	83	84	81	84	84	86	93	93	95	90	84	65	46	38	38	41	51	66	74	79	87	87	92	93	75	1	9
Mtl.	92	93	93	93	93	93	93	93	90	86	81	77	73	73	74	76	79	82	85	88	90	91	92	92	86.4	0.7	

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt
Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

	Basel: P. Merian.							**Solothurn:** Bachtler.							**Olten:** Th. Munzinger.						
Lage.	Länge: 0^h 21^m Breite: 47° 33′ Höhe: 278^m							Länge: 0^h 21^m Breite: 47° 13′ Höhe: 474^m							Länge: 0^h 22^m Breite: 47° 21′ Höhe: 393^m						
1872. X.	Temperatur. Mittel	Min.	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.
1	14.1	11.2	18.1	4.7	S	1	m. r°, he°	12.3	10.0	16.0	3.7	N		m. b, he	13.1	10.8	17.8	4.0	SW		13.5 m. n, he
2	14.7	11.3	17.6	9.0	S	1	m. wo, r°, a. b	12.6	10.0	17.0	9.0	var.		m. wo, b	14.2	10.1	19.2	9.9	SW		m. n, b
3	15.5	13.7	17.3	8.3	O	1	2.2 m. wo, r	12.7	10.0	16.0	10.0	W		b, a. r	14.7	11.6	18.5†	7.3	SW		wo, a. b
4	11.9	10.1	12.8	10.0	W	1	24.5 rg	12.3	12.0	13.0	10.0	W		m. a. r	12.4	12.8	13.4	10.0	NW	2	9.4 r, a. b
5	10.4	9.3	11.8	10.0	N	1	b, a. r	11.7	10.0	13.0	10.0	W		b, a. r	11.2	10.6	12.8	10.0	N	1	2.6 b, a. r
6	8.8	7.7	9.8	10.0	N	1	27.1 b	9.7	8.0	12.0	10.0	O	1	rg	10.1	9.2	11.3	10.0	O		22.8 m. r, b
7	10.2	7.6	12.2	10.0	N	1	0.4 m. n, b	9.7	9.0	10.0	10.0	O		b	10.6	9.5	11.2	10.0	O		m. n, b
8	13.3	9.0	17.5	4.3	O	1	he, a. b	10.3	8.0	12.0	10.0	W		b, m. n	—	9.4	—	10.0	O		m. n, b
9	11.8	11.1	12.3	10.0	NO	1	0.8 nb, nm. r	12.0	11.0	14.0	10.0	O		b, m. n	12.0	10.8	13.4	10.0	W		m. n, r, a. b
10	10.6	9.7	11.1	10.0	var.	1	7.5 m. r, b	9.7	10.0	11.0	10.0	O	1	b	11.0	10.8	13.2	10.0	W		b, nm. r
11	9.1	5.4	12.2	8.0	S	1	0.1 wo, a. b	7.7	4.0	12.0	5.0	W	1	v, m. a. r	9.7	5.8	14.4	8.3	W		3,9 m. n, wo, a. r
12	6.6	4.7	5.9	9.7	W	1	18.3 na. r, r, a. wo	7.7	7.0	8.0	10.0	W	1	rg	7.8	7.8	9.1	9.3	W		8.5 m. b, r, a. wo
13	7.6	4.7	9.9	10.0	S	1	0.2 b	8.0	5.5	11.0	10.0	NO		b	8.9	6.5	11.0	9.0	ws		0.7 wo, a. b
14	8.5	7.3	9.1	10.0	var.	1	2.5 m. a. r, b	8.7	8.0	10.0	10.0	N	1	b, m. r°	9.3	8.5	11.1	10.0	W		b
15	7.0	5.6	10.1	6.7	W	1	5.5 wo	9.3	6.0	10.0	8.3	W	2	b, nm. wo	7.2	5.6	11.2†	7.7	SW	1	4.2 b, wo
16	7.2	2.0	11.5	4.7	O	1	m. he, wo	4.3	1.0	8.0	4.7	N		m. n, he	8.3	13.0	8.0	6.7	SW		m. n, wo, a. he
17	8.1	5.5	10.7	9.3	S	1	b, nm. wo	7.0	5.0	9.0	10.0	W		b	8.7	5.9	12.2	9.0	NW		m. wo, b
18	8.1	4.6	10.7	9.0	SW	1	m. a. nb, wo	8.0	4.0	12.0	5.0	NO		m. b, he	9.3	4.6	14.6	7.3	N		wo
19	9.1	6.2	12.8	8.7	SW	1	m. n, wo	10.0	6.0	14.0	9.0	O		m. n, wo, a. b	10.0	6.2	14.8	8.3	SW		m. n, wo
20	11.2	6.8	15.3	9.3	SW	1	m. wo, b, a. r	11.7	9.0	16.0	7.3	var.		wo, a. b	11.4	8.0	15.6	7.3	var.		wo, a. r
21	10.5	7.5	14.5	5.3	S	1	7.9 m. he, wo	9.7	8.0	13.0	7.0	W		b, nm. he	10.3	8.4	13.8†	7.7	SW		5.5 m. n, wo
22	10.6	6.6	14.5	8.3	O	1	wo, a. b	9.0	7.0	12.0	10.0	W		b	10.2	8.3	13.2	9.0	SW		m. wo, b
23	8.9	6.5	12.9	5.0	SW	1	he°, a. wo	8.7	7.0	12.0	3.7	var.		he, nm. wo	9.5	8.2	14.0	6.0	O		m. b, wo°
24	9.9	5.1	14.1	6.7	S	1	b, nm. he	8.7	6.0	12.0	6.0	O		m. wo, he, a. b	9.4	6.3	13.7	2.7	O		m. wo, he
25	9.9	7.1	12.2	10.0	S	1	m. nm. r, b	9.0	7.0	11.0	10.0	NO		b, a. r	9.5	7.8	11.4	10.0	ws		3.5 b, rg
26	8.8	5.5	13.9	2.3	S	1	7.7 he, a. wo	7.0	5.0	11.0	2.0	N		m. wo, he	7.8	4.9	12.5	3.3	SW		2.3 m. n, he
27	11.0	7.0	14.7	4.0	S	1	1.7 na. r, m. he, wo	7.7	4.0	12.0	0.0	NW		he	8.3	4.5	12.8†	7.7	O		m. n, wo
28	10.9	9.1	10.8	10.0	O	1	13.8 na. r, r, a. b	8.0	6.0	9.0	10.0	W		rg	9.0	7.2	9.6	10.0	S		4.8 rg
29	9.8	8.7	11.1	8.0	W	1	14.0 m. r, wo°, a. b	8.0	8.0	10.0	8.3	NW	1	b, nm. wo	8.4	8.8	11.2	6.0	NW	1	20,8 m. r, wo, a. he
30	7.4	3.2	10.3	10.0	SW	1	m. n, b	6.0	2.0	8.0	8.0	W		m. wo, b	6.2	2.1	8.6	10.0	W		m. n, b, a. r
31	11.4	8.5	14.1	3.3	W	1	1.5 na. r, m. wo, he	8.0	4.0	12.0	5.0	W		m. wo, he, a. b	8.8	4.9	13.8	1.3	SW		0.7 he
Mittel	10.09	7.86	12.64	7.9			135.7	9.20	7.02	11.87	7.5				99.1	7.97	12.91	7.9			93.2

N: 7. NO: 2. O: 8. SO: 6. S: 15. SW: 15. W: 7. — **20.** Morgenroth.

Windstill: 73. NO: 2. O: 6. SW: 1. W: 11. NW: 5. — **18.** Morgenroth. — **29.** 1^h Nachm. NW3.

Windstill: 73. N: 6. NO: 1. SW: 6. W: 2. NW: 8. — **5.** Regen seit 6^h Abds. — **10.** Regen seit 9^h Morg. — **11.** id. seit $7^1/_2{}^h$ Abds. — **20.** id. seit $5^3/_4{}^h$ Abds. — **25.** id. seit 7^h Morg. — **3. 15. 21.** † 2^h. — **26.** † $1^1/_2{}^h$. — **27.** † 4^h.

Lage.	**Lohn:** G. Weber.						**Kreuzlingen:** J. Stamm.						**Winterthur:** E. Steiner.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47°45′ Höhe: 645^m						Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 39′ Höhe: 428^m						Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47° 30′ Höhe: 441^m					
1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	12.7	9.9	15.8	3.3	NO	1.5 m. n, he	13.8	10.6	16.6	2.7	var.	12.8 m. nb, he	13.2	10.0	19.6	1.0	SW	he
2	14.2	10.8	18.1	8.7	SW 1	wo, a. r	14.2	10.4	18.3	2.0	var.	m. n, he°	14.0	8.8	19.4*	4.0	NO	he, a. wo
3	15.1	13.0	18.2	5.3	NO	0.4 m. he, wo	17.3	13.6	20.0	1.7	O	m. tn, he, a.wo	14.6	9.5	20.4	3.3	O	he, a. wo
4	11.7	12.4	12.0	10.0	N 1	b, a. r	13.6	13.0	15.1	6.7	W	b, a. he	13.5	12.6	15.9	10.0	SW	b, a. r
5	9.7	10.0	11.0	10.0	N	10.7 na. r, b. a.r	11.4	11.2	13.1	10.0	W 1	b, a. r°	11.4	10.6	13.6	9.7	O	3.24 na. r, b
6	7.3	6.3	8.5	10.0	NO 1	20.5 na. r, rg	9.4	8.5	10.6	10.0	W 1	20.0 rg	9.4	8.5	10.6	10.0	NO	24.54 m. r, b
7	7.8	6.2	8.7	10.0	NO 1	1.0 b	9.7	7.9	9.8	10.0	O 1	b, a. r	10.0	8.5	11.2	10.0	NO 1	0.82 na. r, b
8	11.0	9.0	12.7	10.0	S 1	b	11.7	9.8	14.2	9.7	var.	b	11.2	8.7	14.6	5.0	WS	m. n, he, a. wo
9	10.9	10.4	12.3	10.0	N 1	m. b, r	12.1	11.1	14.0	10.0	W 1	1.2 rg	12.2	10.5	15.0	10.0	SW	0.49 b, r°
10	9.3	8.9	12.0	8.7	W 1	2.4 na. r, r, a.v	10.9	10.3	14.0	6.7	O 1	5.5 m.b, nm.r, he	10.9	10.0	14.0	9.0	SW 1	0.42 m.b, r.nm.r, b
11	8.2	5.4	12.2	4.0	S 1	1.1 he, a. r	10.7	9.7	13.1	3.3	W 1	he, a. wo	9.7	5.8	14.3	2.0	SW 1	0.16 he
12	5.2	5.3	5.9	9.7	S 1	10.5 na. m. r, b	6.8	5.7	7.0	10.0	W 1	r, a. b	7.4	6.8	8.6	10.0	NW	1.62 m. r, b
13	7.4	6.0	9.1	10.0	var. 1	b	9.1	7.4	11.2	9.0	var.	20.0 m. r, wo	9.1	6.5	12.6	9.7	NO 1	0.57 na. r, b
14	8.0	6.6	10.1	8.3	NO 1	wo	10.1	8.4	12.4	9.3	N 1	b, nm. wo	9.4	8.0	11.5	10.0	NO	b
15	5.0	4.0	8.3	4.7	SW 1	wo, a. he	6.8	5.6	9.2	1.7	W 2	he	6.9	5.5	10.0	6.0	W 1	0.65 na.r, m.b, he, wo
16	5.9	1.9	9.1	0.7	NO	m. rf. he, he	6.7	4.2	10.0	3.3	W 1	m. n, he°	5.0	0.5	11.0	3.3	N	m. n, he
17	11.0	6.3	14.7	5.7	NO 2	wo	15.0	10.0	18.8	7.3	O 2	wo	9.1	2.0	17.6	6.0	SW	wo
18	14.1	11.6	16.6	7.0	NO 1	wo	11.8	8.4	16.2	9.3	O 1	b, wo	10.5	5.5	16.7	6.8	SO	wo
19	14.6	13.0	17.7	1.7	NO 1	he°	12.8	8.1	18.2	3.7	SW 1	he°, nm. wo	10.2	3.3	18.6	4.7	O	wo°
20	10.7	11.8	11.2	8.0	NO	wo, a. r	10.3	8.4	11.8	9.7	var. 1	b, a. r	11.2	6.5	16.5	8.0	SW	wo, a. b. r
21	10.2	7.1	13.0	3.3	NO 1	3.8 na.r, he, a.wo	10.7	9.2	14.5	4.8	O	14.8 wo, nm.he	10.0	8.0	15.8	3.7	O	2.02 he°
22	8.5	4.4	12.4	3.0	N	m. a. he, wo	10.7	8.2	13.0	3.7	N 1	wo°, a. he°	8.6	5.5	14.1	2.7	NW	he°
23	9.3	6.2	12.9	5.0	SW 1	m. n, wo, a. he	9.9	8.9	13.0	4.7	W	m. he, b, a. wo°	9.1	4.5	16.5	2.0	SW 1	1.54 na. r, he
24	10.2	6.0	14.4	3.0	NO	wo, nm. he	8.0	5.0	11.0	4.3	O	m. wo, he°	7.9	4.2	11.8	2.0	NO 1	m. n, he
25	8.9	6.9	10.7	10.0	SW	0.6 m. a. b, r	9.4	8.7	10.4	9.7	N	b	10.1	8.4	12.4	9.0	SW	0.16 m. a. r, wo
26	8.2	6.2	11.0	3.3	SW 1	7.1 na. r, wo°	9.2	7.1	11.7	5.0	O	wo	8.1	4.7	13.1	5.7	SW	9.72 na. r, wo
27	9.1	6.0	11.3	5.0	NO	he°, a. b	6.8	6.7	5.4	5.3	W	wo, nm. he	7.9	4.6	13.8	6.0	SW	wo, nm. he
28	9.0	7.0	11.0	10.0	W 1	4.6 na. r, rg	9.8	8.7	10.6	9.7	W	m. r, b	9.5	6.5	10.4	10.0	SW 1	8.10 m. r, b
29	6.7	7.5	7.0	7.3	W 1	4.1 na.r, r, a.he°	8.0	8.4	8.8	8.3	NW 2	1.5 m. b, r	8.0	8.2	8.8	8.3	SW 2	4.58 m.r, b, a.wo
30	5.5	3.0	6.3	8.0	W 1	0.3 m.he°, b, a.r°	6.9	3.0	9.2	5.0	W	m. he, wo, a. r°	6.0	1.0	9.6	4.7	SW 1	m. he, wo
31	8.3	6.0	12.0	3.7	SW 2	0.5 m. wo, he	9.2	8.3	13.0	3.3	W 1	m. b, he	10.0	8.5	15.6	2.3	SW 2	he
Mittel	9.47	7.58	11.84	6.7		69.1	10.38	8.58	12.71	6.4		75.3	9.78	6.85	13.99	6.3		58.09

Windstill: 30. N: 2. NO: 31. S: 3. SW: 24. W: 15. NW: 4. — **2.** Regen 6-9^h Ab. — **4.** id. seit 8^h Ab. — **5.** id. seit 7^h Ab. — **9.** id. 11½^h bis 3^h Nachm. und 6-8^h Ab. — **11.** id. seit 8^h Ab. — **12.** id. Nachts bis 10^h Vorm. — **20.** id. 7½-10^h Ab. — **25.** id. 10-4^h Nachm. — **30.** id. seit 7^h Ab.

Nebel im Thal: **2. 3. 11. 12. 19. 22. 30.**

Morgenroth: **17. 18. 19. 20.**

Windstill: 49. N: 7. NO: 3. O: 21. SW: 3. W: 23. NW: 7. — Morgenroth: **15. 17. 18. 19. 20. 22. 26. 27.**

Windstill: 58. NO: 7. O: 2. SW: 27. W: 4. NW: 4. — **4.** Regen seit 8^h Ab. **5.** id. 6-8^h Ab. — **10.** id. 10-11^h und 3-4^h Nachm. — **12.** id. bis 10^h Vorm. — **20.** id. 9^h Ab. — **25.** id. 8^h Vorm. und seit 9^h Ab. — **29.** Regen 11-12^h Vorm.

Lage.	**Frauenfeld:** E. Kollbrunner. Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47°34′ Höhe: 422^m						**Rorschach:** Largiadèr. Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 29′ Höhe: 455^m						**St. Gallen:** G. Zollikofer. Länge: $0^h 28^m$ Breite: 47° 26′ Höhe: 679^m					
1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	—	11.0	—		NW	17.2	13.4	11.8	15.4	4.7	SW	7.0 m. r, he°	12.4	10.6	16.2	3.7	NO	8.0 m. b, he
2	—	9.4	—		NW		14.6	12.6	16.6	7.3	SW	wo	14.1	10.2	18.6	4.3	var.	wo, a. he
3	14.5	10.0	20.0		NW	b, wo	16.7	12.5	22.4	5.7	SW 2	wo, a. he	15.0	10.6	21.8	0.7	W	he
4	—	13.0	—		NW	m. b, r	14.2	13.7	15.5	10.0	NW	b	12.6	12.2	14.0	10.0	var.	b, a. r
5	11.7	11.3	13.2		NW	4.0 b, rg	11.5	11.6	12.6	10.0	W	5.7 b, a. r	9.8	9.8	10.8	10.0	W	6.9 b, a. r
6	—	9.0	—		NO	15.4 rg	10.0	9.2	11.0	10.0	NW	30.3 r	8.1	7.2	9.1	10.0	N	21.5 m. nm. r, b
7	10.4	8.9	11.4		O	b	10.6	9.3	11.4	10.0	var. 1	b	8.7	7.6	9.4	10.0	NO	3.4 m. n, b
8	11.9	10.8	14.0			b, nm. wo	11.9	10.7	13.0	8.0	SW	b, a. wo°	11.2	8.8	14.4	7.0	N	b, nm. he
9	—	11.1	14.3		N	1.3 m. nb. rg	11.5	11.7	12.1	10.0	SW	3.1 r	10.5	10.0	11.2	10.0	N	1.8 r°
10	—	10.4	—		NW		11.3	10.7	13.7	10.0	W 1	5.0 b, a. r	9.6	9.6	11.9	9.7	SW	4.0 b
11	—	—	—				9.8	7.8	11.7	1.7	W	1.9 he	8.0	4.8	11.6	6.0	W	3.1 m. he, wo
12	—	—	8.1		SW	16.6	6.6	5.8	7.1	10.0	SW	38.6 r	4.9	4.2	5.0	10.0	W	24.6 rg
13	—	6.8	—		SW	b	9.0	8.3	10.8	8.7	SW	2.3 m. b, wo	6.7	5.0	9.0	9.3	N	2.9 b
14	—	11.3	—		SO	b, a. he	10.0	8.8	11.6	10.0	NO 1	b	8.6	7.2	10.6	9.0	N	b, nm. wo
15	—	5.7	—		NW 1	na. st, w	8.4	6.7	10.8	6.3	W 2	wo	6.1	4.3	8.6	4.3	SW	he, a. b
16	—	2.3	10.2		N	m. n	8.3	7.0	10.3	3.0	N 1	he, nm. wo	6.2	3.7	10.2	0.0	NO	he
17	8.2	3.7	13.5		N	wo	15.3	12.0	18.2	8.0	S 3	b, a. he°	15.2	12.6	18.0	5.3	S 1	na. st. fh, wo
18	10.5	6.2	15.3		NW	m. n, wo	18.7	17.0	20.2	6.7	S 4	m. b, wo	17.8	16.0	20.4	6.0	SW 1	fh, m. b, wo
19	10.4	4.8	16.7		NW	wo	15.5	10.7	16.4	6.7	S 2	b, a. he	16.5	11.9	20.7	1.0	S	he
20	10.3	6.8	13.8		NW	b, a. r	12.0	12.6	12.0	9.0	var. 1	b, a. r	12.0	10.0	15.4	9.0	var.	wo, a. r°
21	9.7	7.2	14.6		NW	3.6 na. r, wo	11.3	9.6	14.0	5.0	S	m. he, wo	9.7	7.5	14.1	1.0	N	0.6 he
22	—	6.0	13.3		S	m. he, wo	10.9	8.7	12.4	6.7	N	wo, nm. b	9.3	7.3	11.6	5.0	NO	m. he, wo
23	—	5.2	10.4		NW	m, he	9.8	8.5	12.2	4.3	SW	m. a. he, b	8.3	7.5	12.5	2.7	N	he, nm. wo
24	8.4	5.9	11.3		S	nb, he	8.3	6.5	9.1	5.3	SW	m. b, he	9.5	2.4	11.0	3.3	W	m. rf. he, a. wo
25	9.2	7.4	11.4		SO	nb	10.2	9.5	11.2	10.0	SW	r, a. n	9.7	10.1	11.0	10.0	N	m. nm. r°, b
26	8.3	6.2	11.7		W	5.3 wo	9.5	8.0	10.8	8.0	S	14.8 b, a. he°	7.8	6.4	11.1	4.7	N	14.3 na. r, wo, a. he
27	—	5.2	11.8		S	m. wo, b	9.8	8.2	11.8	6.0	SW	wo	8.2	5.1	12.2	4.3	W	wo, nm. he
28	—	6.3	10.4		var.	rg	6.3	7.5	11.0	10.0	NO	2.6 m. r, b	9.6	7.2	11.9	10.0	W	2.4 m. a. r, b
29	8.3	8.8	9.4		W 2	6.4 nà. st, rg	8.7	8.8	9.1	10.0	SW 3	5.1 r, a. b	6.7	7.0	7.1	10.0	SW 1	8.5 m. nm. r, b
30	6.7	2.6	9.0		NW	m. wo, b	8.3	5.5	9.2	10.0	SW	nb	6.5	1.6	8.7	7.0	W	0.2 m. he, b
31	9.7	8.8	13.0		var. 2	0.8 m. b, he	9.9	10.1	11.6	4.0	SW	m. b, he	9.7	9.2	14.8	3.3	SW	fh. wo, nm. he
Jenne	?	?	?			70.6	11.15	9.66	12.74	7.7		216.4	9.97	7.99	12.67	6.3		102.2

Windstill: 45. N: 7. NO: 9. SO: 1. S: 4. SW: 18. W: 9. — **2.** **20.** Morgenroth. — **4.** Regen 9^h Ab. — **20.** id. 8-9^h Ab.

Tage.	Trogen: St. Wanner. Länge: 0h 29m Breite: 47° 25′ Höhe: 924m						Gäbris: C. Preisig. Länge: 0h 29m Breite: 47° 23′ Höhe: 1253m						Altstätten: R. Wehrli. Länge: 0h 29m Breite: 47° 23′ Höhe: 478m					
1872. X.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	11.7	9.7	14.1	2.7	NW	16.1 m. wo, he	10.9	9.8	12.8	4.8	var.	13.8 m. b, he	13.0	9.6	17.4	3.0	NW	10.6 m. r, h
2	16.8	14.8	19.0	5.7	S 2	wo, fh	14.3	12.7	18.0	4.8	S 1	wo, a. he°	18.9	16.0	21.5	2.7	S	m. wo, he
3	15.9	15.7	19.5	1.8	S 1	he, fh	14.8	13.5	17.3	1.3	S 1	he	19.6	19.0	23.0	0.1	S 1	he, fh
4	11.0	11.8	11.8	10.0	NW	b	9.1	8.6	10.7	10.0	NO	b	14.4	13.4	16.9	9.7	W	b, a. r
5	8.3	9.0	9.1	10.0	NW	5.9 na. r, b	6.2	6.2	6.4	10.0	W 1	10.8 b	11.7	11.6	12.8	10.0	N	5.0 b, a. r
6	6.8	5.8	6.8	10.0	N	35.4 rg	4.7	4.0	5.0	10.0	NO 1	30.9 b	9.7	9.1	10.7	10.0	N	22.7 m. r, l
7	6.6	6.8	7.8	10.0	N	0.5 b	6.1	5.4	8.0	6.7	S	b, a. he	10.4	9.0	11.9	10.0	N	0.8 b
8	9.5	6.5	12.5	0.0	N	th, he	11.6	11.6	13.2	4.0	var.	he, a. b	10.9	8.6	13.2	5.7	N	m. he, wo, a.
9	8.8	9.0	8.9	10.0	N	m. n, b, a. r°	7.4	7.8	7.9	10.0	W 1	5.1 b	11.5	10.9	12.2	10.0	N	1.5 rg
10	7.3	7.5	9.5	9.3	NW	m. th. wo, b	4.4	4.5	6.1	10.0	W 1	7.9 b	10.6	10.6	13.0	9.3	N	3.5 b, a. r
11	6.8	4.9	9.8	2.3	NW	m.th.he,wo,a.he	4.6	4.2	6.5	6.7	var.	7.0 m. he. b	9.6	6.4	13.0	5.0	NW	0.4 m.he,wo,a.
12	3.0	2.2	3.4	10.0	NW	26.6 m. s, rg	1.0	0.5	1.6	10.0	SW	32.0 s	4.7	4.8	3.8	10.0	W	36.0 m. s. r,
13	5.4	3.4	7.0	8.7	NO	2.5 m. th.wo,wo	3.4	1.2	5.1	8.8	O	4.0 r. s	6.9	4.2	10.0	8.0	W	2.1 m. b, w
14	7.0	6.2	8.9	7.7	NO	m. b. th,he, a.n	5.6	3.5	9.4	8.8	O	b, nm. wo	9.8	6.8	11.8	7.3	W	b, nm. he
15	4.8	2.7	6.8	4.0	SW	m.th.he,he,a.b	1.2	0.2	3.2	7.7	W 1	b, nm. he°	7.8	5.6	10.9	5.0	NO	he°, a. b
16	7.4	3.8	10.4	1.0	S 1	he, fh	4.6	0.0	8.4	4.7	S 1	m. b, he	9.7	5.4	11.6	3.0	S 1	m. wo, he. f
17	14.1	12.2	16.1	4.8	S 2	he, a. wo, fh	11.1	8.4	13.7	5.0	S 1	wo, nm. he°	14.2	8.0	19.1	3.8	S 1	he°, fh
18	15.7	14.4	16.9	6.8	S 2	m. b, wo, fh	12.5	11.1	14.1	6.0	S 1	wo, nm. he°	18.2	14.8	20.0	6.0	S 2	wo, fh
19	16.9	15.4	17.8	2.8	S 2	he°, fh	13.8	11.0	15.5	6.7	S 2	he°	19.2	16.8	21.5	4.0	SW 1	he°, nm.wo,f
20	13.1	15.5	14.1	8.0	S	wo, a. b, fh	11.3	12.6	15.4	8.0	S 1	wo, a. b	13.5	15.4	13.9	8.3	W	wo
21	10.6	6.9	11.7	1.0	O	he	9.2	5.6	12.0	3.0	SO	3.0 he°, a. wo	11.2	7.5	15.3	2.3	W	he, a. wo
22	9.2	7.8	10.2	4.0	var.	he, nm. wo	8.5	5.6	10.7	4.8	O 1	he°, nm. wo, w	11.0	7.2	14.4	3.3	W	he, nm. w
23	6.8	4.7	10.0	3.0	NW	th, he, nm. wo	8.6	4.5	8.8	1.0	var. 1	he°	9.2	7.4	12.8	2.3	NW	he, nm. w
24	8.8	4.1	9.8	4.0	S	th, he, a. b	9.1	10.0	13.0	4.0	S 1	he, a. wo	8.9	4.4	11.2	4.7	NW	he, a. b
25	7.7	8.1	8.2	10.0	W	0.1 m. r°, n, b	5.6	6.2	5.7	10.0	W 1	0.8 b	9.5	9.0	10.8	8.3	NW	0.2 r, a. w
26	6.4	4.5	9.3	5.7	SW	4.0 na. r, wo	4.0	1.5	6.2	7.7	SO	13.0 na. s, wo	8.3	6.2	11.0	8.0	var.	13.0 wo
27	9.9	6.0	11.5	5.3	O	he°, a. b, fh	7.7	4.8	9.0	3.0	SW	he°	10.0	6.6	12.8	5.7	NW	wo, nm. h
28	11.9	11.6	13.6	9.7	SW	2.0 rg	9.6	8.7	10.5	9.8	var. 1	1.8 b, a. wo	9.7	8.0	11.6	8.0	var.	b, nm. r
29	4.6	5.0	4.9	10.0	W 1	11.0 rg	2.0	2.0	2.0	10.0	W 2	26.1 rg	7.8	7.8	8.4	9.7	SW	21.5 r, a.
30	5.0	1.3	7.1	7.0	W 1	0.9 m.he.rf,b,a.r	2.8	0.8	3.6	6.7	W 1	m. he, b, a. wo	7.3	3.6	10.2	6.3	NO	0.2 m. he,
31	8.1	7.2	12.6	3.3	SW 1	m. wo, he	5.8	5.3	9.6	3.3	W 2	m. wo, he	9.5	7.8	13.4	3.0	NW	m. wo, h
Mittel	9.17	7.81	10.92	6.0		106.0	7.44	6.19	9.32	6.6		156.2	11.20	9.08	13.65	6.2		117.0

Windstill: 60. NO: 1. O: 1. SO: 2. S: 39. SW: 6. W: 6. — **12.** Die Hügel mit Schnee bedeckt. — Nebel im Thal: **2. 11. 16. 24.** — **27.** Cirri.

Windstill: 29. N: 1. NO: 2. O: 4. SO: 9. S: 31. SW: 3. W: 31. NW: 2.

Windstill: 74. N: 1. SO: 1. S: 1 SW: 5. W: 3. NW: 1. — **12.** Schnee b zu 800 Meter herab.

age.	**Zürich:** Sternwarte.						**Uetliberg:** Aug. Beyel.						**Muri:** G. Ruepp.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 480^m						Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 21′ Höhe: 874^m						Länge: $0^h 24^m$ Breite: 47° 16′ Höhe: 483^m					
872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	14.0	11.0	17.4	2.7	SO	7.7 m.wo,nb,he	12.3	9.8	16.6	3.7	SW	m. wo, he°	13.5	10.3	17.5	3.7	N 1	m. nb, he
2	14.8	9.7	19.4	4.0	NW	m.n.he,wo,a.r°	13.0	12.2	16.1	4.0	SW	wo°	14.1	9.5	18.9	9.7	N 1	m. n, b
3	14.8	11.2	19.0	2.3	NW	m. a. he, wo.du	14.5	12.2	20.8	4.0	var.	wo°	14.2	10.6	18.5	4.7	N 1	m. th. he, wo
4	12.8	13.2	13.6	10.0	NW	b. r°, a. rg	9.4	10.2	10.6	10.0	W	m. b, n, a. r	12.2	12.4	13.1	10.0	NW	2.0 m. a. r, b
5	11.2	10.4	12.8	10.0	NW	7.8 na. r,b,a.rg	6.9	7.2	8.6	10.0	var.	12.8 n, a. r	10.3	10.1	11.3	10.0	N 1	7.4 m. a. r, b
6	9.2	8.3	10.2	10.0	NO 1	31.6 na.r,rg,a.w	5.5	4.8	7.2	10.0	NW	41.2 r, a. n	8.9	8.3	9.7	10.0	NO 1	18.5 r, a. b
7	10.1	8.5	11.0	10.0	NO 1	0.2 m. w	6.0	5.4	7.2	10.0	N	1.6 n	9.5	8.2	10.3	10.0	NO 1	0.5 b
8	11.8	9.5	14.0	6.7	ws	m. n², he, a. b	9.9	7.2	15.2	7.7	N	m. n, he, a. b	11.3	8.6	13.5	8.7	NO 1	m. n, wo, a. b
9	12.5	11.0	14.8	10.0	NW 1	m. a. r°. nm. nb	8.7	8.8	10.6	10.0	N	m. r, b, a. n	12.0	10.7	14.1	10.0	O	0.3 m. n, rg
10	10.9	10.4	13.4	7.7	SW	2.3 m. wo, b. v	7.3	7.2	9.4	10.0	W	b	10.8	10.2	13.1	9.7	SO 1	3.5 m. r°, b
11	10.0	7.4	14.0	5.0	S	he, a. r°	7.5	4.8	11.2	5.3	SW	he, a. n	9.1	5.9	13.7	6.8	SW 1	0.5 m.th,wo,a.r
12	7.1	7.2	7.2	10.0	S	20.8 na. m.rg,b	2.8	3.4	2.6	10.0	W	24.0 m. r, b.a.n	7.0	6.8	7.5	9.7	SO	15.8 m. r, b
13	9.2	7.0	11.7	8.0	O 1	0.5 m. b. rg,wo	4.7	2.4	8.4	8.7	N	b, a. wo	8.6	6.9	10.9	10.0	SO 1	0.4 m. r°, b
14	9.3	7.8	11.4	10.0	N 1	b, a.r°, na. st. r	5.3	4.8	6.6	10.0	NW	m. n, b, a. r	8.1	7.1	9.7	10.0	O	m. nb, b, a. r
15	7.5	5.8	10.4	7.0	W	1.8 wo,m.r°,nm.w	4.3	2.4	6.2	8.3	W	b, a. wo	7.2	5.9	10.3	8.3	W 1	4.4 wo
16	5.9	2.4	10.4	2.3	NW	m. he. rf². n,he	5.9	3.4	7.8	3.0	W	he°	3.9	0.2	7.5	6.0	W	0.1 m. n. rf, he°
17	10.7	5.4	17.3	6.7	SO	wo, nm. he	11.1	9.8	14.8	7.7	S	m. he, b	9.4	5.9	14.7	9.0	NW 1	wo, a. b
18	12.1	7.8	17.2	7.3	NW	m. b,he.fh,a.b°	14.3	13.6	18.6	6.3	SO	m. b, wo°	10.6	5.5	14.1	8.3	N 1	wo
19	12.0	6.4	18.0	4.0	NW	m. he, b°	15.1	14.2	18.8	3.7	var.	he, wo°	12.0	5.5	16.9	8.0	N	m. nb, wo, a. b
20	13.1	11.8	16.8	8.3	N	wo, a. b. r°	10.7	10.8	14,8	5.7	W	he, a. r	11.8	8.3	16.8	8.3	NW	wo. a. r
21	11.5	9.8	15.2	2.3	NW	1.0 he	9.6	7.6	13.8	3.3	W	he, a. wo	9.5	6.7	13.3	5.0	O	1.9 m. he°, wo
22	10.4	8.0	14.0	4.7	NO	m. he, wo, a.b°	8.3	6.2	12.2	5.0	W	m. a. he, b	9.5	6.4	12.9	8.3	O 1	wo, a. b
23	9.3	8.2	13.0	4.7	var.	wo, he	7.6	5.3	10.6	4.3	W	m. he, wo	9.1	6.9	12.7	4.0	O 1	m. a. he, nm. b
24	9.9	6.2	13.4	6.7	NO	m.wo,nb,he,a.b	7.7	5.6	12.2	3.0	N	m. wo, he	9.3	5.5	13.1	6.3	O	m. wo, he, a. r
25	10.4	9.6	12.0	10.0	NW	m. r°, a. g. r	6.9	5.8	9.2	8.0	W	b, a. he°	9.4	7.7	11.1	10.0	O	0.6 b,na.r.do.bl
26	9.1	6.4	12.0	4.0	SO	13.0 m.he,wo,a.r°.he	6.5	4.2	9.6	3.7	SW	m. he, a. wo	8.3	5.5	11.9	5.7	N	14.3 m.he°, wo
27	10.3	7.4	14.4	3.0	SO	he, nm. wo	8.6	6.8	12.6	3.7	N	he, a. wo	9.3	5.5	14.3	3.3	N 1	m. a. he, wo
28	9.6	7.8	10.2	10.0	W	6.0 rg, a.f h	5.9	5.6	7.8	10.0	W	6.2 m. a. r, b	9.6	7.3	10.3	10.0	N	4.7 r
29	8.7	8.8	9.6	9.7	W 1	10.7 m.wo², w,a.b	4.5	4.6	4.8	7.0	W 1	22.8 m. b, wo	8.4	8.5	9.9	9.0	SW 1	17.0 m.r°,wo,a.b
30	7.3	2.4	10.2	7.0	W	m.he, nb,a.b.r°	4.7	4.6	5.8	8.3	SW	m. wo, b	6.2	1.7	8.9	8.3	S	m. rf. wo,b. a.r
31	9.7	8.2	13.8	2.0	W 1	m. b°,he.w,a.he²	7.7	4.8	12.6	2.3	SW	he	8.9	7.1	13.9	3.0	NW 1	0.2 m. wo, he
Mittel	10.49	8.23	13.48	6.6		103.4	8.17	6.98	11.08	6.7		124.2	9.74	7.28	12.72	7.8		92.1

Windstill: 62. N: 3. NO: 9. SO: 5. S: 2. SW: 5. W: 6. NW: 5. — **1. 16. 19. 22. 30.** Vorm. Nebel im Thal. — **20.** Morgenroth. — **25.** Gewitter mit Regen $10^1/_2{}^h$ Ab. — Alpen klar: **3. 11. 13. 17. 18. 31.**

Windstill: 88. N: 3. S: 1. W: 3.

Windstill: 31. N: 17. NO: 9. O: 9. SO: 5. S: 3. SW: 8. W: 7. NW: 8. — Nebel im Thal: **1. 3. 11. 19. 21. 22. 25. 30.** — Nebel im Berg: **5. 7.** — Morgenroth: **17. 20.** — **9.** Regen seit $1^1/_2{}^h$ Nachm. — **14.** id. nach 6^h Ab. **20.** id. seit 6^h Ab.

Lage.	**Sursee:** J. Bächler.						**Luzern:** C. Wüest.						**Rigi:** Karl Pfister.					
	Länge: 0^h 23^m Breite: 47° 10′ Höhe: 505^m						Länge: 0^h 24^m Breite: 47° 3′ Höhe: 590^m						Länge: 0^h 25^m Breite: 47° 3′ Höhe: 1784					
1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.
1	12.5	9.9	17.5	4.0	NW	12.5 na.r,m.b,he,th	12.8	10.8	16.4	4.0	NW	0.3 na.r,m.b,he	—	—	9.0	4.7	S 1	10.0 m .wo,
2	14.0	9.0	20.4	9.7	NW	m. th², a. r°	14.4	11.2	18.4	7.0	NW	m. th, wo	—	8.2	10.4	8.0	S 3	wo
3	13.7	9.8	18.8	7.3	NW	0.3 m.n².he,b,m.a.th	15.4	11.8	21.0	0.7	NW	m. th, he	—	10.2	—	—	S 4	he
4	11.7	12.2	12.9	10.0	NW	1.4 r°, a. rg	11.7	12.4	12.2	10.0	NW	m. th. b, r	—	5.1	—	—		m. n
5	10.2	9.9	11.8	10.0	NW	13.1 na. r, rg	9.9	9.6	10.6	10.0	N	9.2 na. m. a.r,n	—	4.0	—	—		
6	9.3	8.3	10.6	10.0	N	19.3 na. m. r	8.6	7.0	9.4	10.0	NW	28.9 na. r, rg	4.8	1.4	7.2	10.0	SW 1	23.0 b
7	9.8	8.6	10.9	10.0	O	m. a. th	8.9	7.8	9.8	10.0	N	5.9 na. r, n, b	—	7.4	10.2	—	SO 2	he°
8	10.9	8.9	13.5	7.7	W	m.n²,he,a.b,m.a.th	11.1	8.8	12.8	6.0	var.	n, a. he	—	10.3	9.8	4.0	S	he, a. n
9	12.0	11.0	14.4	10.0	NW	0.4 m. r°, a. r	11.5	11.0	12.4	10.0	NW	1.1 m. n. r, r	—	—	—	—		
10	10.5	10.4	12.8	10.0	W	4.2 na. r, rg	10.1	9.8	13.4	8.3	W	1.5 m. a. r, b	—	—	—	—		
11	8.2	3.6	13.4	5.3	NW	1.2 m.n².he.th,wo.b.r	8.1	6.4	10.8	4.7	S	7.0 he, a. r	—	—	—	—		
12	6.4	6.3	7.5	10.0	SO	23.0 na.m.r.n,nm.r°	5.7	5.2	5.8	10.0	W	16.3 rg	-1.4	-2.0	-1.6	10.0	NW	26.0 m. s,
13	9.1	6.9	12.5	9.7	SO	0.3 m,n²,m.a.th	8.1	6.4	10.2	8.3	var.	0.3 b, a. wo	0.3	-1.6	-0.2	7.3	NW	m. b, wo
14	8.1	7.2	10.3	10.0	NW	m. th², a. r	7.6	7.0	8.8	10.0	NW	n, a. r	2.3	0.6	2.6	10.0	SO	b, n, a. st.
15	5.5	4.8	9.3	6.7	NW 2	13.5 na.r,w,a.he	6.7	4.6	9.4	8.3	N	21.8 m. a. r, b	-1.5	-1.0	-1.4	10.0	NW	16.5 n
16	4.5	1.9	9.1	4.8	W	m.n²,he,m.a.th	5.4	3.2	7.0	0.7	NW	1.4 he	-0.5	-1.6	2.6	2.7	S 2	he°
17	7.7	3.0	13.2	10.0	W	m. a. th	10.0	6.0	14.0	5.3	NW	th, he, a. b	4.1	-1.4	7.0	4.3	S 4	fh
18	8.7	3.8	14.6	6.7	NW	b, a. he, m.a.th	13.0	7.8	15.2	5.3	var.	th, wo, a. he	9.0	7.4	10.0	7.3	S 3	wo
19	9.5	2.9	18.1	8.7	NW	m. n°, m. a. th	13.9	9.0	16.2	7.3	NW	m. th, wo, a. b	9.7	8.6	10.6	5.0	S 3	wo, a. fh
20	11.3	6.6	17.8	8.0	NW	m. th², wo,a.rg	13.2	12.8	16.4	6.9	NW	m. wo, he, r	6.5	7.6	9.6	6.7	S 3	wo. fh, a.
21	8.4	6.0	12.8	7.3	NW	9.2 na.r,n²,wo,a.th	10.5	8.0	13.2	3.7	NW	6.3 na.r,he,a.wo	4.1	1.4	5.8	2.7	S 1	he
22	8.2	4.9	12.6	9.7	W	m. a.th,a.he².b	9.7	7.4	12.4	9.0	W	m. th, wo, a. b	3.7	1.6	6.0	3.3	S 2	he°
23	7.0	3.8	12.7	4.0	W	m. wo,b,a.he,th	9.1	6.6	12.1	3.0	NW	m. th. he, he°	1.7	1.0	3.0	3.0	S 1	he, nm. wo
24	8.4	4.4	13.1	5.0	SO	m. a. th. wo, he	9.2	5.8	11.6	3.0	NW	th, he, a. wo	5.5	3.6	7.0	2.0	S 3	he
25	8.9	6.7	11.3	10.0	NW	1.4 m. th², rg	9.4	8.4	10.6	10.0	NW	b, a. r	2.1	1.4	3.4	10.0	NW	nm. a. n
26	7.2	4.6	12.2	6.3	SW	7.8 na.r,nm.he,wo,th	7.9	5.2	11.0	5.0	SO	6.6 na.r,he°,a.b	0.4	-2.0	1.8	2.7	W	4.6 he°
27	7.6	2.9	14.5	3.7	SW	m.a.he.th,nm.b	9.1	5.8	12.6	3.0	SW	th, he, nm. wo	3.8	1.4	5.0	2.3	S 1	he°
28	8.9	6.5	10.5	10.0	NW	7.2 na. m. r, r°	9.3	7.2	10.0	10.0	NW 1	2.0 na. r, b, r	5.7	6.0	6.6	10.0	S 1	2.0 rg
29	6.4	7.6	9.8	6.7	W 1	15.4 na.r,r°,b,a.he	7.3	7.8	8.4	8.3	NW 1	20.8 m.n,b,a.wo	-1.3	-1.0	-1.4	10.0	NW	25.2 m. s,
30	5.1	-0.2	9.1	9.7	NW	m. rf², b, a. th	6.5	2.8	8.8	8.3	SO	m. rf, b, a. r	-2.0	-3.0	0.4	5.3	W 2	m. he, wo
31	6.6	3.5	14.2	3.0	NW	0.6 na.r°,m.b,he².th	8.3	5.6	11.4	1.0	O	0.3 he	5.9	4.0	6.4	2.7	W 2	he°
Mittel	8.91	6.80	12.96	7.85		130.8	9.76	7.72	11.67	6.7		129.7	?	?	?	?		?

Windstill: 78. N: 1. SO: 1. SW: 1. W: 6. NW: 8. — **2. 17. 18. 20.** Morgenroth. — **4. 5. 7. 30.** Hochnebel. — **13.** Schnee bis an den Fuss des Pilatus. — **24.** Mondhof 6^h Vorm.

Windstill: 86. NO: 1. O: 1. W: 1. NW: 5. — **4.** Regen seit 1^h Nachm. — **5.** id. seit 6^h Ab. — **10.** id. seit 3^h Nachm. — **11.** id. seit 8^h Ab. — **14.** id. seit 5^h Ab. — **15.** id. seit 6^h Ab. — **20.** id. seit 4^h Nachm. — **25.** id. 6-7^h Ab. — **28.** id. seit 2^h Nachm. — **30.** id. seit 9^h Ab. — Morgenroth: **2. 17. 18. 19. 22.** — Mondhof: **18. 19.** — **22./23.** Nachts W4.

Windstill: 23. O: 1. SO: 3. S: 85. SW: 2. W: 23. NW. 2. — **5. 6. 7. 8. 16.** Nebel im Thal.

ge. 72. K.	Schwyz: F. Weber. Länge: 0h 25m Breite: 47° 1′ Höhe: 547m						Gersau: J. Müller. Länge: 0h 25m Breite: 46° 59′ Höhe: 460m						Vitznau: J. Meyer. Länge: 0h 25m Breite: 47° 1′ Höhe: 440m					
	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewolkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	—	12.5†	—	9.0		11.9	13.9	12.6	16.2	4.7	var.	20.5 b, nm. he	13.0	11.0	17.0	3.7	NO	10.1 m. b, he
2	—	12.8†	—	7.0			14.6	12.6	16.0	3.7	var.	m. wo, he	14.8	13.0	19.0	5.0	NO	th, he°, nm. wo
3	—	18.7†	21.0	3.5	var.	fh	16.4	12.2	21.7	0.7	SO 3	he, nm. fh	20.0	11.4	24.0	3.3	O 2	th, he°, nm. wo
4	—	13.5†	12.7	10.0	NW	b	14.1	14.8	14.7	9.0	var.	m. wo, b, a. r	12.0	13.6	13.0	10.0	W 1	m. n, r
5	10.6	10.6†	11.5	10.0	NW	b	12.8	12.3	14.8	9.0	var.	19.8 b, a. r	11.6	11.0	12.8	10.0	var.	10.7 m. a. r, b
6	8.8	6.9	9.9	10.0	var.	29.0 m. r, b	11.4	10.2	12.6	9.0	S	44.0 m.wo,b, a.r	10.0	8.8	11.2	10.0	NO	21.5 m. a. r, b
7	10.1	9.6†	10.9	10.0	N	b	12.1	11.1	13.5	10.0	SW	0.8 m. r, b	10.4	9.0	11.4	10.0	NO	1.0 m. r, b
8	11.4	9.0	13.3	7.7	var.	m. a. b, he°	12.4	11.0	13.2	5.0	SW	wo, nm. he	11.2	10.2	13.0	4.0	NO	m. b, he
9	11.3	11.1	11.7	10.0	N	m. n, b, a. r	13.3	13.0	14.1	10.0	W	2.1 b, a. r	12.2	12.2	12.6	10.0	W	m. a. r, b
0	10.0	10.1	12.2	8.7	N	12.2 b, a. wo	11.3	11.0	14.0	6.3	var.	8.3 m.wo,b,a.he	9.9	10.4	12.4	9.7	O	2.5 b, a. r
1	8.9	5.5	12.7	6.3	var.	m. he, wo, a. b	10.4	7.5	13.2	5.3	NO	10.7 m. a. r, he°	9.7	6.4	13.0	4.0	O	8.6 he, a. b
2	6.6	6.0	7.2	10.0	O	r	8.4	7.3	9.2	9.7	SO	25.5 b	7.5	6.1	8.4	10.0	NO	20.6 r
3	7.9	5.8	10.8†	10.0	NO	25.6 b	9.1	8.3	9.7	8.0	S	2.3 m. b, wo	8.8	7.2	11.2	9.0	NO	1.6 m. r, b, a.wo
4	8.6	7.9†	9.9	8.3	var.	m.b, nm.r, a.wo	10.0	9.8	10.7	9.0	SW	0.9 b, a. wo	9.0	9.0	9.6	10.0	N	nb, a. r
5	7.2	5.2	9.5	10.0	N	m. wo, b	9.2	7.8	11.1	7.0	SW	28.6 wo, nm. b	9.2	10.0	10.4	9.3	O	2.8 b, nm. wo
6	8.0	4.1	8.2†	2.0	N	15.6 he°, a. fh	8.5	6.8	10.1	1.3	var.	he	6.9	6.0	8.4	6.7	var.	m. n, wo, a. he
7	15.0	12.4	16.8	7.0	W 1	fh	16.7	14.9	17.6	4.0	SO 4	he°, fh	11.4	5.0	18.6	6.7	O 2	fh, wo
8	19.0	18.2	20.1	8.0	S 3	fh	17.6	13.0	20.5	3.0	SO 3	m. wo, he, fh	16.7	8.6	22.0	9.3	O 2	fh
9	18.4	15.9	20.4	8.3	var. 1	fh	17.6	12.0	20.7	4.0	SO 4	m. he, wo, fh	18.0	10.0	22.0	9.3	NO 2	m. wo, b
0	14.8	14.8†	18.0	7.7	N	m. b, wo, r	15.9	17.5	17.5	8.0	SO 4	fh	16.4	20.4	17.2	4.3	O 2	m. b, he
1	10.4	8.3	13.5	2.0	var.	2.2 he, a. wo°	12.9	9.4	18.4	0.0	var.	he	10.6	8.0	14.0	3.0	NO	he, a. wo
2	10.7	8.3	12.8	6.7	N	wo	12.0	10.9	14.2	3.3	S	he°, a. wo	10.4	8.4	13.8	6.3	NO	wo
3	9.4	8.6	11.7	4.7	NO 1	2.5 wo	10.6	8.8	13.4	0.0	S	he	9.6	7.4	13.5	3.0	NO	he, nm. wo
4	8.7	6.2	10.0	5.7	O	m. he, wo, a. b	9.9	8.9	10.3	6.7	var.	1.1 m. r, he, a.b	9.8	8.0	12.0	5.0	NO	0.1 m. n. r°, he
5	10.0	9.4	10.8	10.0	N	0.7 m. r, b	11.5	10.2	13.2	10.0	S	9.6 b	11.0	9.4	11.8	6.7	NO	m. n, b, a. he
6	8.0	5.2	10.8	6.7	N	wo	9.4	7.5	11.4	2.7	SW	he, nm. wo	8.0	6.0	11.2	3.3	O	7.6 m. th, he°
7	10.1	7.9†	12.6	2.7	var.	he, nm. wo	9.5	7.1	12.5	1.0	var.	he	8.9	5.6	12.8	3.3	NO	m.th.he, wo, a.he
8	9.5	8.0	10.1	10.0	var.	b	11.4	9.4	13.3	8.3	W	0.3 m.wo, b, a.r	12.7	8.2	19.0	6.0	NO	1.7 m.he, wo, a.r
9	6.8	7.4	7.3	7.7	N	25.8 r	8.9	9.2	9.3	10.0	W	58.0 b	8.2	8.6	8.8	10.0	NO	2.3 m. r, b
0	6.7	4.2	8.6	7.7	var.	1.6 m. he°, b	7.8	4.8	9.9	6.0	NW	m. he, b	7.0	3.3	10.0	6.7	NO	m. rf. he, b
1	8.4	6.4	11.7	2.3	N	m. wo, he	8.5	7.0	10.5	0.7	var.	he	8.4	6.2	11.6	3.0	NO	m. rf, wo, he
el	?	?	?	?		127.1	11.88	10.29	13.79	5.7		233.0	11.08	8.98	13.73	6.8		91.1

Windstill: 46. N: 3. S: 11. SW: 3. NW: 6.
5. † 8¼h. — **9.** † 9h. — **12.** Auf den Bergen hnee. — **13.** † 1¾h. — **14.** † 8h; Regen seit it 4h Ab. — **16.** † 2h. — **20.** † 8h; Regen seit Ab. — **27.** † 8h.

Windstill: 79. SO: 44. W: 1.

26. Berge beschneit.

Lage.	**Sargans:** A. Geel.							**Ragatz:** Gonzenbach.							**Marschlins:** U. A. v. Salis.						
	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 501^m							Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 1′ Höhe: 541^m							Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 57′ Höhe: 545						
1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	Min.	Max.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterun Nieder-schläge
1	14.4	10.4	18.8	3.7	S	1	9.3 m. b, he	14.6	10.4	18.0	3.0	S		m. wo, he	13.6	8.4	18.8	2.5	NW		m. wo, h
2	18.5	14.2	22.2	3.0	S	2	he, w	18.5	15.2	22.2	2.0	S	3	he°	15.9	9.7	21.2	5.8	S	1	th, wo
3	20.1	18.0	23.0	2.0	S	4	he, w	19.3	17.0	22.8	1.0	SO	3	he	18.7	15.9	21.9	2.7	S	2	he
4	14.2	13.0	16.4	9.3	W	1	m. w, b, r	15.1	14.0	18.0	7.0	NW		wo, a. r	15.0	12.8	19.0	8.0	NW	1	wo, a.
5	14.0	12.8	17.8	8.3	W	1	23.0 rg	12.3	11.8	13.0	9.0	NW		21.8 m. a. r, wo	12.0	11.2	14.1	8.8	NW	1	10.0 wo, a.
6	10.3	9.0	12.4	9.3	SO	1	41.7 rg	10.7	9.6	12.2	9.0	NW		82.5 na.m. r, wo	10.5	8.5	15.0	8.2	NW		49.3 wo
7	10.5	9.4	12.0	9.0	O	1	1.4 b, a. nb	11.0	10.0	12.6	7.0	NW		m. b, wo, a. he°	11.0	9.6	13.7	7.5	NW		wo
8	11.5	9.4	13.2	7.7	W	1	m. he, b	11.4	9.0	13.8	5.0	NW		1.0 na.r, m.he, wo	12.1	10.2	14.5	5.7	NW		0.8 na.r, m.he
9	11.9	11.4	12.4	10.0	W	1	8.8 b	11.9	11.2	13.0	10.0	NW		1.5 r	12.4	11.2	14.9	9.2	N		m. r, w
10	11.9	11.2	14.2	10.0	W	1	37.0 rg	11.5	11.0	13.6	7.0	NW		11.0 r, a. wo	11.0	9.6	15.6	7.8	N	1	7.3 m. r,
11	10.6	8.2	13.6	4.0	W	1	5.4 wo°	10.1	8.2	13.0	4.0	NW		he°, a. wo	10.5	8.1	13.6	6.0	NW		wo, a.
12	2.8	2.2	3.0	10.0	W	1	48.9 rg	2.3	3.0	2.0	8.0	NW		95.0 na.r.s, s, a.wo°	1.7	1.3	4.6	8.7	N		s, a. wo
13	7.1	4.0	10.2	8.0	W	1	27.9 v	6.9	3.2	9.0	5.0	S		wo, a. r°	5.8	2.5	9.7	6.3	NW		74.7 na. r,
14	9.6	7.4	11.4	8.7	S	2	10.1 b, nm. wo	9.1	6.2	12.6	5.0	SO	1	12.0 m.r.he, a.wo, r	8.5	5.4	13.0	7.7	var.	1	4.1 m. r,
15	10.0	7.0	15.0	2.3	S	2	he°	8.4	8.2	10.0	4.0	NW		3.5 na.r, he, a.wo	9.0	5.3	11.6	4.7	N		2.7 m. he,
16	11.0	7.8	14.0	2.7	SO	2	he°, w	10.5	7.4	14.0	2.0	SO	4	he°	10.0	5.9	14.5	5.7	S	2	wo
17	16.7	13.0	20.0	3.3	S	4	w	15.0	12.0	19.0	2.0	SO	3	he°	15.3	11.4	18.1	4.0	S	3	wo°
18	17.1	16.4	18.8	7.7	S	4	wo, a. b, w	17.8	16.0	20.0	2.0	S	2	m. wo°, he	16.9	14.6	19.8	7.0	SW	1	wo
19	17.3	15.0	20.4	3.0	S	3	he°, w	16.9	13.4	20.2	2.0	SO	3	he, nm. wo°	15.8	12.0	19.7	6.0	S	1	wo, fh
20	17.0	15.4	20.6	5.7	S	2	v	14.3	15.2	15.0	3.0	SO	1	m.he°, nm. r°, wo	13.9	10.8	19.0	5.5	W		m. wo, he°,
21	14.8	8.2	21.0	3.3	S	1	m. wo, he	14.3	10.0	18.0	3.0	S		1.5 he, a. b	12.9	6.3	17.5	4.5	S	1	0.6 m. he,
22	14.5	13.0	19.8	1.7	S	2	he°, w	14.1	12.0	17.4	3.0	SO	1	he, a. r	11.8	8.9	17.1	4.7	N		he, a. w
23	13.0	9.4	17.8	1.0	var.	1	he	10.5	9.0	13.0	2.0	SO	1	15.5 na.r, he, nm.wo	9.9	5.9	16.5	4.8	S		10.9 na.fh.r, m.
24	13.4	11.2	18.2	3.0	var.	2	7.8 he°, w	14.0	10.8	17.4	3.0	SO	3	he°	13.2	7.8	18.5	6.2	S	1	th, wo
25	11.0	10.0	12.0	10.0	W	1	1.5 b	10.7	9.2	12.8	8.0	SO		1.0 m. r°, wo	10.7	9.5	13.5	8.3	N		m. r, w
26	10.2	6.8	13.8	5.7	O	1	11.2 m. b, wo°	8.9	6.4	11.2	6.0	NW		21.0 na.r, m.b, wo	8.3	6.1	12.0	7.7	var.		4.4 m. r,
27	11.1	7.0	14.0	1.7	O	1	he	11.1	6.6	13.8	2.0	SO	1	he°	10.1	3.6	15.2	4.7	S	1	m. he, v
28	13.0	12.4	16.8	6.3	S	2	wo°, a. b	13.7	13.0	16.6	5.0	SO	2	wo, a. he°	14.0	11.2	17.2	7.3	S	1	0.5 m. r,
29	10.2	8.8	13.6	9.0	W	2	21.8 b, a. wo	9.3	9.0	10.0	8.7	NW		1.2 na. r, wo, a.b	8.9	8.0	11.6	7.7	N	1	0.3 r°, v
30	7.1	4.2	9.0	6.0	W	1	m. he, wo, a. b	7.9	3.0	9.6	3.0	SO		m. th. he, wo, a.he°	7.3	2.5	12.0	6.3	SW		0.6 wo
31	9.3	7.2	13.8	4.0	SO	1	m., b, he	8.7	6.0	13.0	2.0	SW		m. he°, he	8.8	5.1	15.4	2.7	S		0.2 na.r°, m.
Mittel	12.40	10.10	15.46	5.8			245.3	11.96	9.90	14.41	4.6			268.5	11.46	8.36	15.45	6.2			166.4

Windstill: 1. O: 16. SO: 28. S: 73. W: 49. — **12.** Regen seit 3^h Morgens.

Windstill: 44. N: 6. NO: 3. SO: S: 48. SW: 3. NW: 17. — **4.** Regen 6^h Ab. — **5.** id. seit 6^h Ab. — **10.** 6-8^h Morg. — **12.** Schneeflocken bis Nachm. — **14.** Regen 6-8^h Morg.

	Linthcolonie: F. Zwicky.						**Glarus**: Dr. med. Josua Oertly.						**Auen**: L. Albertini.					
Lage.	Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 9′ Höhe: 434^m						Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 466^m						Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 54′ Höhe: 821^m					
1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	13.9	11.0	18.2	3.3	W 1	m. wo, he	12.8	9.8	17.9	3.0	NW	m. wo, he	11.7	8.4	15.8	3.7	SO	12.4 m. b, he
2	17.7	12.2	22.0	3.7	O 1	he°, nm. wo	16.4	8.1	21.6	4.7	NW	wo, a. he. fh	16.9	13.0	20.0	3.3	S 2	he°, nm. fh
3	18.4	18.8	22.2	2.0	NO 2	he	18.7	16.3	24.4	1.7	NW	he, fh	18.1	15.6	20.4	1.3	S 3	he
4	13.1	13.2	14.4	9.3	NW 1	m. wo, b, a. r	13.3	12.7	15.0	9.3	N	m. wo, r	11.5	10.8	13.0	10.0	NW 1	b, a. r
5	11.5	11.0	12.6†	9.7	NW 1	19.1 b, a. r	11.5	11.1	12.3	10.0	N	20.3 m.n,nm.a.r	9.1	8.8	9.8	10.0	NW 1	41.2 m.r,b, a.n
6	10.6	8.8	12.4	10.0	NW	25.1 b	10.5	8.6	12.4	10.0	N	38.1 m. a. r, r°	8.1	6.0	10.2	10.0	NW	88.9 m. r, b
7	11.3	9.6	13.2	9.7	SO 1	b	11.8	9.8	14.3	10.0	N	0.1 m. a. nb, b	9.7	8.2	11.6	7.7	NW	b, nm. he°
8	11.3	8.2	14.2	5.3	NW 1	he°, a. b	12.5	8.8	16.5	4.7	W	0.2 he, a. b	11.0	9.6	12.4	5.0	NW	2.3 he°, a. b
9	11.9	11.8	12.4	10.0	NW 1	m. b, rg	12.2	11.9	13.1	10.0	NW	r	10.0	9.8	10.8	10.0	NW	3.1 n, rg
10	11.0	10.4	13.2	9.7	NW 1	6.7 r	10.6	10.5	12.4	10.0	N	5.2 m.b,nm.r°.st,n,r	8.3	8.0	10.4	10.0	NW 1	8.8 rg, a. nb
11	9.3	6.6	12.0	5.0	NW 1	9.7 m. he, wo	9.2	5.7	13.0	5.0	N	1.7 m.he.th,wo°,a.n.r	7.3	4.8	10.2	4.3	NW	2.1 he, a. nb
12	4.3	4.4	3.8	10.0	SO 1	r	3.4	3.8	2.4	10.0	SO	25.1 m. r. s, r	1.9	0.8	2.0	10.0	NW	59.4 m. s, b
13	8.1	5.6	11.4	8.0	SO 1	38.0 wo, a. r	8.1	5.1	12.5	8.0	SO	34.6 m.b, nm.fh,a.r°	4.8	2.6	7.6	9.3	NW	11.2 b, a. wo
14	9.7	7.8	12.0	8.7	W 1	0.3 m. a. r, wo	9.9	7.1	13.1	8.7	O	0.6 r	7.9	5.0	11.6	9.3	NW	13.2 m.r,wo,a.b
15	7.9	6.4	10.0	8.0	NW 1	7.2 na. st, wo	7.6	6.2	9.3	9.3	NW	18.3 m.nb,b, a.n.r°	4.9†	4.0	5.6	10.0	NW	27.2 nb
16	10.5	5.4	14.6	2.0	O 1	he	10.7	4.2	15.1	3.7	S 1	0.1 m. he. th,fh	7.5	3.2	10.2	3.3	S 1	he°, fh
17	12.6	7.0	19.4	7.8	SO 1	wo	17.1	12.3	20.1	5.0	SO 1	fh, wo	15.3	13.6	17.2	5.7	S 3	wo°
18	18.6	17.2	20.2	8.3	NO 2	fh	19.0	13.2	22.5	9.0	SO 2	fh, wo	16.0	15.6	18.0	8.3	S 2	m. b, wo
19	16.1	16.2	20.6	6.0	NO 2	fh	18.6	11.1	22.6	6.7	S 2	fh, wo	16.9	16.0	19.2	4.3	S 2	wo°
20	16.0	17.0	19.0	7.0	O 1	wo, a. r	14.7	14.1	18.0	6.3	NW 1	wo°, a. b. r	14.3	15.2	16.8	7.0	NW 1	m. wo, he°, a. b
21	12.2	8.4	15.8	2.7	W	2.5 he°	10.5	7.6	14.6	3.0	NW	1.1 m. th, he°	10.2	7.2	13.4	3.7	NW 1	he°, a. wo
22	12.5	7.2	14.0	4.3	SW 1	wo, a. he. st. r	12.8	7.3	14.7	3.7	N	0.2 na. r°, he°	10.5	7.4	12.2	6.7	S 1	wo, nm. fh, a.r
23	9.2	6.8	13.4	3.3	NW	1.4 m. a. he, wo	8.7	6.6	13.2	4.0	N	2.1 r°, m.a.he.th,wo	7.6	5.6	10.8	3.0	NW	10.0 he, nm. wo
24	7.3	4.8	8.4	7.0	SW 1	m. n. wo, wo	8.2	4.5	10.9	5.0	N	m. th. he, wo	9.2	4.8	12.2	5.3	NW 1	m. he, wo
25	10.5	9.8	12.2	10.0	NW	0.8 na. r, b, a. r	10.2	8.7	11.9	10.0	N	0.2 rg	8.7	8.4	10.0	10.0	NW 1	1.9 m. r, b
26	8.1	4.8	11.2	6.0	SO	14.0 wo	7.6	4.4	10.8	8.0	SO	30.2 m. r, wo	4.9	1.4	7.6	9.0	N	44.1 nm. nb
27	10.2	7.0	13.4	6.0	SO 1	m. he°, wo	8.1	4.2	13.9	2.0	SO	th, he	8.1	3.8	11.6	2.7	N 1	he°, nm. wo
28	11.7	10.4	12.2	10.0	NW 1	b, a. r	10.5	7.9	12.7	10.0	SO	0.8 na. r, rg	10.9	9.4	13.0	10.0	NW 1	b
29	8.0	7.6	9.0	9.0	NW 1	23.5 b, a. wo	7.4	7.0	8.1	10.0	NW	8.7 r, a. nb	5.9	7.0	6.2	10.0	NW 1	9.5 rg
30	7.5	4.4	9.4	7.3	SO	m. he°, b	6.3	2.3	9.2	8.0	W	1.3 wo, nm. b	4.9	1.2	8.0	6.0	NW 1	5.1 m.he,wo,a.b
31	7.8	6.0	13.2	3.0	SW	m. wo, he	9.0	5.6	13.7	3.7	S	0.1 na.r°,m.b,he,a.th	8.2	5.6	11.4	3.3	SO 1	1.5 m. wo, he
Moyenne	11.23	9.21	13.87	6.8		?	11.23	8.28	14.27	6.9		188.7	9.69	7.77	11.91	6.8		341.9

Windstill: 11. NO: 3. O: 2. SO: 8. SW: 3. W: 3. NW: 12. — **5.** † 2^h Nachm. — **4.** Regen seit 7^h Ab. — **14.** id. seit $5^1/_2{}^h$ Ab. — **22.** Ab. Sturm aus SO.

Windstill: 70. SO: 14. S: 7. SW: 3. NW: 14. — **1.** Cirri im S. — **4.** Regen seit $7^3/_4{}^h$ Ab. — **13.** 1^h SW3-4. — **14.** Regen bis $10^1/_4{}^h$ Vorm. und seit 5^h Ab. **17. 18.** 1^h SO3-4. — **19.** 1^h S3-4. — **20.** Regen seit 7^h Ab.

Windstill: 35. N: 4. NO: 2. SO: 12. S: 17. NW: 58. — Morgenroth: **3. 19. 20. 12.** Höhe des gefallenen Schnee's: 13^{cm}. **15.** † Beob. Ab. 7^h. — **22.** Heftiger Föhn. 2^h Nachm. — **23. 26.** Morg. Schneefall bis in's Thal.

Lage.	**Chur:** Killias.						**Reichenau:** J. Welz.						**Thusis:** G. Müller.					
	Länge: 0^h 29^m Breite: 46° 51′ Höhe: 603^m						Länge: 0^h 28^m Breite: 46° 49′ Höhe: 597^m						Länge: 0^h 28^m Breite: 46° 41′ Höhe: 711^m					
1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	13.7	9.9	19.1	3.8	SO	m. wo, he	13.7	9.8	18.8	3.0	S 1	2.2 m. wo, he	15.0	8.9	21.7	2.8	var.	m.wo,nm.he.fh
2	15.9	11.8	19.7	3.7	SO 1	m. he°, wo	14.4	10.6	18.5	8.0	S 1	th, wo	15.1	9.8	18.8	4.7	O	m.a.he°,fh,wo
3	17.8	16.9	21.7	3.8	NW 1	m. wo, he	15.1	13.4	19.7	5.7	S 1	wo	18.4	17.3	21.8	6.7	var. 2	wo, fh
4	14.8	13.7	17.5	8.0	SO	m. wo, r	14.9	13.0	18.8	9.8	NO 1	m.th.b,wo,a.b.r	16.2	17.0	17.7	10.0	var.	0.8 rg
5	12.4	11.9	14.1	9.0	SO	17.2 m.b,wo,a.b,r	12.4	11.5	14.4	9.3	N 1	15.4 m.b,wo,a.b.r	13.4	12.3	15.9	9.0	O	44.5 rg
6	10.6	9.3	12.5	9.0	SO	52.5 na.m.r,wo,a.r	10.8	8.9	12.2	10.0	NO 1	64.1 m. a. r, b	10.6	9.3	12.4	9.3	NO	112.0 m. a. r, n
7	11.8	10.5	13.5	6.7	SO	m. b, wo, a. he	12.7	10.5	15.2	6.3	var. 1	1.0 m. b, wo	13.4	10.3	18.8	6.3	S	4.4 m. n, wo°
8	13.1	12.3	15.1	5.0	SO	0.8 na.r°,he,a.r	13.4	12.6	15.9	6.0	NO 1	m. r, he°, a. b	16.6	11.0	26.2	5.0	var.	1.4 na.r,he°,a.n
9	12.2	11.5	13.1	10.0	SO	rg	12.8	11.5	13.6	10.0	NO 1	2.6 m. a. r, b	12.6	12.0	13.9	10.0	var.	2.5 m. n. r, r
10	11.4	10.1	14.3	9.8	SO	6.2 m.r,b,a.wo	11.2	10.2	13.6	10.0	NO 1	6.2 m. r, b	11.6	10.4	14.2	9.0	NO	10.0 m.r.n,n,a.wo
11	10.8	8.9	14.1	6.7	SO	m.wo,he,a.b,na.r	11.0	9.2	15.4	7.7	NO 1	wo, a. r	11.5	8.6	16.6	7.0	NO	wo, a. r
12	2.4	2.8	2.1	10.0	SO	78.5 m. r, s, a.r	1.7	1.5	1.6	10.0	ws	s, a. r	2.7	2.8	2.8	10.0	W	96.5 s, a. b
13	6.1	3.8	8.7	9.0	SO	m. b, wo, a. r	5.4	2.5	7.8	9.3	S 1	99.9 b, a. r	5.3	2.8	7.8	4.0	SW	15.8 v, a. r
14	7.6	5.1	9.7	9.0	SO	m. b, nm. r	7.2	5.4	8.8	10.0	S 1	17.8 rg	6.7	5.4	8.3	9.7	S	32.5 m. r. n, r
15	9.8	6.8	14.1	5.7	NO	18.0 m.he,wo,a.b	8.5	6.4	11.8	5.0	S 1	12.6 m. he, wo	8.7	8.4	11.3	6.7	var. 1	12.0 wo
16	9.1	5.9	13.1	4.0	SO	wo, nm. he	8.5	5.8	12.4	6.7	S 1	wo	8.6	5.4	11.9	7.7	S	wo
17	14.3	10.9	16.7	4.0	SW 2	he°	12.0	8.2	15.5	4.3	S 2	wo	14.8	11.6	17.4	4.3	S 4	wo, w°
18	16.6	14.7	18.5	7.0	SW 2	wo	13.8	11.4	17.8	9.0	S 1	b	15.4	14.5	16.3	8.7	S 2	w
19	14.8	13.1	19.1	5.7	SW 1	wo	13.8	10.2	18.8	7.3	S 1	wo	13.7	10.6	18.5	5.3	var.	m. he°, wo
20	13.0	11.5	16.3	5.0	SO	wo, nm.he, a.r°	13.0	12.7	15.8	6.3	S 1	0.5 m. wo, r	13.9	12.0	20.2	5.3	var.	1.9 m. r, wo°
21	11.3	7.9	15.7	4.8	SO	0.8 m. he°, wo	11.5	7.4	16.4	4.7	S 1	0.8 wo°	10.9	8.0	14.0	5.0	var.	0.5 na. r, wo°
22	10.9	8.8	15.3	4.3	SO	m. he, nm. r	10.2	8.3	14.3	5.7	S 1	wo°, a. r	10.1	7.2	15.3	7.7	W	4.5 na.nm.r,wo
23	9.6	6.5	14.7	3.8	SO	12.0 he, nm. wo	9.2	5.7	14.2	3.0	S 1	16.6 m.r,wo,a.he	9.1	5.2	14.9	2.7	var.	23.0 he°
24	11.9	8.9	16.1	5.0	SO	wo, a. he°	11.4	7.6	15.3	7.0	S 1	wo	10.3	7.0	14.2	7.7	S	wo
25	10.4	9.8	12.5	10.0	NO	rg	10.1	9.0	12.2	10.0	NO 1	1.3 m. r, b	9.9	8.9	11.2	10.0	S	1.8 m. r, n, r
26	8.8	6.1	11.1	7.8	var.	3.2 na. m. r, wo	7.9	5.6	10.2	8.3	SW 1	3.5 m.r,wo, a.b	7.8	6.4	9.4	9.0	var.	4.1 m.n.r,wo,a.r
27	9.8	5.7	13.3	3.7	SO	m. he, wo	8.8	4.4	12.3	4.7	SW 1	m. he, wo	8.9	4.8	13.8	3.7	S	1.4 m. he, wo
28	13.5	11.7	16.9	8.0	S	wo, nm. b	12.1	8.8	15.8	10.0	S 1	m. r, b°	11.4	8.4	14.9	9.0	SO 1	na. r, v
29	9.7	10.8	10.5	7.0	NO 2	wo, w	9.2	9.3	10.9	9.3	N 2	1.5 m.r,wo, a.b	9.4	9.6	11.4	6.0	SO	wo
30	7.8	3.7	10.8	6.0	SO	m. he, b, a. wo	6.2	1.6	9.7	7.3	var. 1	m. he, rf, b	6.3	3.3	9.0	7.0	O	m. he. rf, b
31	8.7	5.7	13.1	2.7	SO	m. wo. th, he	8.5	5.2	14.1	3.3	var. 1	m. b, he	10.8	5.1	19.4	3.3	SO	m. b, he
Mittel	11.28	9.15	14.28	6.8		192.8	10.63	8.34	13.82	7.3		245.5	11.17	8.85	14.48	6.8		369.6

Windstill: 60. NO: 5. SO: 13. SW: 19. NW: 9. — **4.** Regen seit 2^h Nachm. — **6.** id. bis 8^h Morg. — **12.** Schnee 6-2^h Nachm. — **13.** Regen seit 5^h Ab. — **14.** id. 5-8^h Ab. — **22.** id. seit 4^h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **12.** 25^{cm}.

Windstill: 13. N: 9. NO: 21. S: 50. SW: 12. W: 4.

Windstill: 43. SO: 14. S: 17. SW: 9. **4.** Regen ohne Unterbruch seit 1^h Nachm. **11.** Regen seit 7^h Ab. — **20.** id. 7-8^h Morg.

Höhe des gefallenen Schnee's: **12.** 20^{cm}.

Closters: J. J. Rieder. Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46°52′ Höhe: 1207^m

1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	10.3	6.2	15.5	4.7	var.	m.b,wo,a.he.fh
2	11.8	8.2	15.6	6.7	var. 1	wo, a. fh
3	13.1	11.0	18.4	3.0	S 2	wo, a. he
4	11.3	9.4	14.0	8.3	var. 1	wo, a. r
5	8.5	8.8	8.8	10.0	N 1	4.4 n, a. r
6	6.8	5.8	8.3	9.0	N 1	37.3 m.r,n, a.wo
7	9.8	5.5	14.2	3.7	var. 1	wo, a. he
8	12.5	9.8	18.0	2.3	NO	he°
9	9.2	9.0	10.4	9.3	N	m. wo, n
10	6.5	6.6	8.4	10.0	N 1	m. n, b, a. n. r
11	7.1	4.6	11.0	8.3	var.	7.6 m.b,wo, a.n
12	1.0	0.2	2.6	10.0	N	21.5 n. s, a. n
13	4.5	0.6	5.7	8.3	N	m. b, wo, fh
14	7.1	3.7	9.1	8.7	var. 1	m.n,wo, a.fh.r
15	6.2	5.8	10.4	5.3	SO 1	10.5 m.he.fh,wo,a.n
16	4.4	1.3	8.6	7.0	var.	m. n. rf, wo
17	12.3	9.7	14.3	1.7	S 3	he°, fh²
18	12.2	11.2	15.4	8.3	SO 1	m. b, wo
19	11.1	8.0	16.0	4.3	SO 1	wo, a. he
20	9.7	8.1	12.8	6.0	var.	wo
21	8.3	3.0	10.8	4.0	var.	m. he,wo, a.fh
22	9.1	5.8	13.1	4.0	SO 2	he°, a. wo
23	6.6	4.0	11.3	1.0	var. 1	7.2 na. r, he
24	9.4	5.6	11.3	4.3	SO	wo, a. fh
25	6.7	6.0	8.2	8.7	N	wo, nm. n
26	4.9	2.0	8.1	6.3	var.	m. n, wo
27	6.2	1.6	11.0	2.3	SO 1	he°
28	8.7	6.4	11.5	8.3	var. 1	5.6 na. r, wo
29	4.1	5.7	4.6	10.0	N 2	b, nm. r
30	3.3	0.4	5.6	6.3	SO 1	8.0 m. he, wo
31	6.9	2.7	13.6	1.7	W	m. wo, he
Mittel	8.05	5.73	11.18	6.2		102.1

Windstill: 38. N: 19. O: 1. SO: 33. S: 15. SW: 1. W: 3. NW: 3. — **4.** Regen seit 8^h Ab. **5.** id. seit 7^h Ab. — **6.** id. bis 8^h Morg. — **14.** id. 7-9^h Ab. — **17.** 83-4. — **22. 23.** Regen Nachts; Schnee auf den Bergen. — **29.** Regen 4-7^h Ab.

Bevers: J. L. Krättli. Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46°33′ Höhe: 1715^m

1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	6.7	2.2	13.3	4.3	SW 1	m. nb, he
2	7.1	2.6	10.4	7.7	SW 1	wo
3	9.2	7.5	13.1	7.3	SW 1	m. b, wo
4	8.6	7.1	10.2	10.0	SW	b, a. r
5	10.0	9.4	12.2	9.7	SW	25.1 m. a. r, b
6	9.2	6.2	13.9	6.7	SW	53.9 m. r, wo
7	8.6	5.0	12.8	6.0	W	m. n, wo°
8	10.9	8.1	15.7	7.0	W	0.5 m. wo, he°
9	8.7	7.6	11.6	8.0	W	r°, a. wo°
10	6.2	5.0	9.3	5.7	W	4.3 wo
11	4.4	1.1	8.9	7.7	W	m. b, he°, a. r
12	1.8	2.9	2.2	9.0	SW	m. r, r. s, a. nb
13	3.3	0.8	6.9	8.7	SW	35.2 m.b,wo, a.r
14	4.4	3.8	4.6	9.0	var.	r, a. wo
15	1.8	0.0	5.0	5.3	S	45.2 m. he, wo
16	2.0	0.2	4.6	7.7	SW	2.3 na. s, wo
17	5.9	3.2	7.1	6.0	SW 2	wo
18	7.1	5.4	8.7	8.0	SW 1	wo, nm. b
19	4.7	0.3	11.9	4.3	SW	wo°
20	5.3	4.4	8.5	8.7	var.	m. r°, wo
21	4.3	2.6	5.8	7.3	S	7.7 wo, a. r
22	3.2	1.9	5.6	10.0	SW 1	5.1 m. b, r, a. s
23	0.1	-1.8	4.3	3.0	SW	21.8 he°
24	3.1	0.0	5.1	9.3	SW 1	0.2 m. s°, r
25	4.1	2.9	4.8	9.7	NO 1	0.7 m.nb,r, a.wo
26	2.2	1.2	4.3	9.3	var.	3.0 m. a. s, r
27	0.4	-2.9	3.0	6.7	W	4.7 wo
28	4.5	2.0	7.4	10.0	SW	4.1 m. a. r, b
29	2.7	3.3	4.2	9.0	var. 2	2.8 m. r°, s°
30	0.8	-4.2	5.0	7.0	NW	1.7 m. he, b
31	4.2	-0.1	12.2	4.0	W 1	0.8 m. wo, he°
Mittel	5.00	2.83	8.15	7.5		?

Windstill: 46. N: 3. NO: 5. S: 5. SW: 44. W: 6. NW: 1. — **2.** Morgenroth. **19.** Mondhof.

Höhe des gefallenen Schnee's: **12.** 3^{cm}; **16.** 3; **23.** 2; **27.** 8.

Platta: Nic. Jos. Huonder. Länge: $0^h 26^m$ Breite: 46°39′ Höhe: 1379^m

1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	10.3	6.6	12.6	7.3	SW 1	b, nm. he
2	11.2	10.2	12.6	8.7	SW 1	m. b, wo
3	11.4	11.2	12.0	8.0	SW 2	wo, w
4	10.3	8.7	12.4	9.7	SW	1.6 m. nm. r, b
5	9.3	10.6	9.9	10.0	N	73.7 nm. r, b
6	6.5	3.8	9.1	10.0	NW	130.6 rg
7	11.0	5.6	14.8	3.3	S	17.0 he, nm. b
8	12.0	12.5	14.0	7.3	SW 1	m. he, b
9	8.9	8.6	9.9	10.0	SW	5.0 m. nm. r, b
10	6.9	6.6	9.1	8.7	NW	5.2 na. m. r, wo
11	4.0	3.3	10.3	5.0	N	m. he, wo
12	1.0	-0.1	2.7	10.0	N	65.4 s
13	2.2	0.7	3.9	10.0	N	25.3 b, nm. r
14	3.0	3.3	2.8	10.0	S	60.0 rg
15	3.5	3.8	5.5	7.3	SW 2	38.2 wo, a. b
16	3.0	1.4	4.6	8.7	SW 2	wo, w
17	5.5	3.6	6.2	10.0	SW 4	14.9 rg, w
18	8.9	8.2	10.2	10.0	SW 2	w
19	10.5	10.2	11.3	6.0	SW 2	wo, w
20	7.3	6.4	9.0	9.3	SW	18.7 m. nm. r, b
21	6.5	6.7	8.2	8.3	SW 2	6.5 nm. r, wo, w
22	4.0	4.0	6.2	10.0	SW	30.5 r, a. s
23	4.1	4.4	5.7	5.0	SW 2	50.5 w
24	6.6	6.4	8.0	9.0	SW 2	nm. r, w
25	5.9	5.1	7.1	10.0	S	5.3 m. r, b
26	2.0	-0.2	3.3	9.7	SW	55.0 na. m. r, b
27	4.4	-0.9	7.6	3.3	SW 1	he, a. wo
28	7.4	6.6	8.1	5.7	SW 2	m. wo, b, a. he
29	4.2	5.6	5.2	8.7	N	3.0 na. r, wo, b
30	2.3	-1.0	4.9	3.3	N	he, nm. b
31	7.9	3.0	14.6	1.0	SW	he
Mittel	6.22	5.22	7.45	8.0		620.8

Windstill: 57. S: 2. SW: 77. — **4.** Regen seit 1^h Nachm. — **5.** id. seit 2^h Nachm. **9.** id. bis 12^h Vorm. und seit 1^h Nachm. **10.** id. bis 11^h Vorm. — **12.** Schnee bis 12^h Vorm. und seit 4^h Nachm. — **13.** Regen seit 3^h Nachm. — **14.** id. seit 1^h Nachm. **17.** id. 1-2^h Nachm. u. seit 8^h Ab. — **20.** id. bis 10^h Vorm. u. seit 3^h Nachm. — **21.** id. seit 6^h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **12.** 43^{cm}; **13.** 25; **23.** 7; **26.** 10.

Lage.	**Bernhardin:** Ch. Bellig.					
	Länge: $0^h 27^m$ Breite: 46° 30′ Höhe: 2070^m					
1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	5.1	5.0	6.0	7.7	S	wo, a. n
2	4.5	4.6	4.4	10.0	S 1	n, r
3	4.1	4.0	4.4	10.0	S 1	n, nm. b
4	5.2	3.4	5.4	10.0	S 1	21.0 rg
5	5.7	5.2	6.2	10.0	S 1	91.0 n, a. r
6	6.2	6.8	6.4	7.7	S 1	106.5 m. n, r, n, a. he
7	5.6	3.6	7.8	5.0	S	he°, a. n
8	7.3	6.0	8.8	5.7	S	wo
9	5.5	6.0	5.8	10.0	S 1	n
10	2.7	1.4	4.6	7.7	S	m. b, wo
11	1.8	1.6	3.4	6.8	S 1	m. he, wo, a. s
12	-0.5	0.2	-1.0	10.0	N	75.7 m. s, n, a. b
13	0.8	-0.4	1.6	10.0	S 1	s, a. b. n
14	1.8	-0.2	3.8	8.0	S 1	n, a. r
15	-1.9	-2.8	-0.6	9.8	S 2	25.8 n, a. wo
16	-2.5	-3.4	-1.6	8.7	S 2	wo, nm. n
17	0.4	-1.6	0.0	10.0	S 2	27.0 m. s, n
18	2.0	1.2	2.6	10.0	S 3	14.0 m. r, n
19	2.5	2.8	3.2	9.8	S 1	n, a. wo
20	2.7	3.2	4.6	10.0	S 1	n
21	0.5	0.4	1.0	10.0	S 1	12.0 s
22	0.1	0.0	0.6	10.0	S 1	78.7 s
23	-0.7	-1.4	1.8	8.8	S	98.9 m. wo, n
24	1.1	1.4	1.2	10.0	S 1	n
25	2.5	1.0	4.8	10.0	N	rg
26	-0.6	-1.2	0.4	10.0	S 1	63.5 s
27	-0.1	-2.8	2.2	4.8	S 1	42.9 s
28	1.1	0.0	2.0	10.0	S	7.0 rg
29	-0.2	1.0	0.8	5.8	N 4	wo, a. he°
30	-0.8	-5.6	2.0	1.8	N 1	he
31	4.5	3.4	6.0	2.0	SW	he
Mittel	2.10	1.36	3.18	8.8		684.0

Windstill: 27. N: 16. S: 82.

Höhe des gefallenen Schnee's: **12.** 35^{cm}; **13.** 20; **14.** 15; **15.** 7; **17.** 9; **21.** 9; **22.** 28; **23.** 45; **26.** 32; **27.** 27.

Lage.	**Julier:** Lorenz Carisch.					
	Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 28′ Höhe: 2244^m					
1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	4.8	0.8	7.4	6.8	S	wo
2	5.5	5.0	7.4	7.7	var.	wo, a. b
3	4.3	3.2	6.4	10.0	SW	b
4	3.5	0.4	5.0	10.0	SW	m. b. r, r
5	3.9	3.4	6.4	9.8	SO	25.8 na. r, m. b, nm. r
6	6.8	4.0	9.0	8.7	var.	31.2 na. r, b, nm. wo
7	4.6	3.0	6.0	3.8	SW	wo, a. he
8	6.8	6.8	8.0	5.0	SW	m. he, wo, a. b
9	6.5	6.4	8.6	6.7	SW	b, a. he
10	3.4	2.0	5.0	10.0	SW	m. b. r, b
11	2.1	2.0	3.4	6.0	SW	7.8 m. he, wo, a. b
12	2.7	2.0	3.6	10.0	SW	na. s, b
13	3.5	3.4	4.2	10.0	var.	na. s, b
14	5.0	3.6	5.8	10.0	SW 3	na. s, s
15	3.7	3.0	4.6	6.0	SW	m. he, wo, a. b
16	-4.0	-7.2	-1.2	7.8	SW 1	wo, a. b
17	-1.0	0.4	0.1	7.8	O 2	na. s, wo
18	1.9	-2.8	3.6	9.8	SW	na. s, b, a. wo
19	5.5	3.6	7.2	4.7	SW	wo°
20	3.4	3.6	4.0	8.7	SW	14.8 na. m. r, w, a. b
21	4.8	4.0	6.4	8.7	SW	b, nm. wo
22	4.4	4.3	6.4	10.0	SW	na. s, s
23	3.6	1.6	5.8	2.7	SW	na. s, m. wo, he
24	4.8	3.2	6.6	10.0	SW	b
25	3.7	2.6	4.0	7.7	SW	b, nm. he
26	4.5	4.6	5.0	4.0	SO	na. s, wo, a. he
27	-0.8	-4.0	2.0	9.8	SW	na. s, m. wo, b
28	4.8	3.0	6.2	10.0	SW	b
29	4.7	0.2	8.0	9.8	SW	m. wo, b
30	4.2	2.0	6.0	9.8	SW	b, a. wo
31	6.7	6.2	8.4	1.7	SW	he
Mittel	3.77	2.88	5.48	7.7		?

Windstill: 78. NO: 4. O: 9. SO: 6. SW: 9. W: 2. — **4.** Regen seit 10^h Morg. — **5.** id. seit 12^h Mittags. — **10.** id. 10^h bis 2^h Nachm. — **14.** Schnee 8^h bis 3^h Nachm. — **20.** Regen 7-11^h Vorm. — **22.** Schnee 10-7^h Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: **12.** 20^{cm}; **13.** 22; **14.** 30; **17.** 15; **18.** 8; **22.** 50; **23.** 40; **26.** 10; **27.** 15.

Lage.	**Sils:** J. Caviezel.					
	Länge: $0^h 30^m$ Breite: 46° 26′ Höhe: 1810^m					
1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	6.2	3.2	10.8	7.0	W	m. a, n, he
2	6.5	5.1	8.2	10.0	SW	m. n, b
3	6.9	6.2	8.4	10.0	SW 1	m. n, b
4	7.0	6.4	7.2	10.0	SW	m. b. r, r
5	8.1	7.9	9.2	10.0	S	32.5 na. m. r,
6	7.9	6.0	10.6	8.0	W	44.0 na. m. r, b, a. he
7	7.2	4.0	10.4	8.8	W	v
8	9.4	7.5	12.2	8.7	S 1	m. a. n, he
9	7.6	6.9	9.8	7.3	S	4.7 na. nm. r,
10	6.5	5.6	9.6	7.7	S	3.5 b, a. he
11	3.9	0.4	8.6	8.8	SW 1	m. b, wo. a.
12	1.7	1.6	2.4	9.0	SW	16.2 na. r, r, a.
13	2.8	0.9	5.2	10.0	var.	6.8 na. r, s, r.
14	2.5	2.2	2.4	10.0	N	36.0 na. r. s, r.
15	1.8	0.4	3.6	6.0	W	31.1 na. r, m. he,
16	0.2	-0.7	1.6	9.8	SW 1	m. a. r°. s°,
17	4.6	2.2	6.2	10.0	SW 3	na. s°, b
18	4.1	2.8	5.2	10.0	SW	4.2 na. r. r°
19	4.6	1.7	8.0	6.0	SW	he°, a. n
20	4.2	4.3	6.6	10.0	W	12.6 na. r,
21	2.8	1.5	4.6	9.8	SW	r°, a. r
22	2.8	2.0	3.8	10.0	SW	13.0 r. s
23	0.4	-0.9	4.2	6.0	SW	24.5 na. s, w
24	2.7	0.6	4.4	8.0	SW	r°, a. w
25	3.9	2.4	5.8	10.0	S°	2.4 m. r, b, a.
26	1.1	0.8	2.6	10.0	S	5.5 m. s.
27	0.2	-4.7	4.0	5.8	SW	10.1 na. s, m. he
28	3.8	2.2	5.0	10.0	S	4.0 na. r,
29	2.6	3.8	4.2	6.7	N 1	1.8 na. r
30	1.4	-2.7	5.0	6.7	O 1	m. he. b
31	3.2	-0.2	8.8	8.3	N	m. b, he
Mittel	4.09	2.54	6.41	8.4		192.9

Windstill: 57. N: 5. NO: 1. O: 3. S: 9. SW: 27. W: 2. — **4.** Regen seit 10^h Vorm. — **5.** id. bis 7^h Morg. — **6.** id. Nachts bis 8^h Morg. — **9.** id. 1-6^h Ab. — **11.** id. seit 5^h Ab. — **20.** id. bis 9^h Ab. — **26.** Schnee 6-8^h Morg.

Höhe des gefallenen Schnee's: **13.** 2^{cm}; **23.** 6; **26.** 4; **27.** 13.

Tage.	**Bernina** (Hosp.): J. Bösch.						**Castasegna:** A. Garbald.						**St. Vittore:** Chr. Lorez.					
	Länge: 0^h 31^m Breite: 46° 27′ Höhe: 2340^m						Länge: 0^h 29^m Breite: 46° 20′ Höhe: 700^m						Länge: 0^h 27^m Breite: 46° 14′ Höhe: 268^m					
1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	3.6	1.4	6.6	7.7	SO 1	wo, a. nb	12.8	10.3	15.8	5.7	O	wo	15.2	10.2	20.5	3.0	W	wo°, nm. he
2	2.9	2.0	4.0	9.7	SO 1	n, rg	12.7	11.9	13.5	9.7	var.	0.2 m. r°, b	14.6	13.7	16.0	10.0	W	m. a. r, b,
3	3.5	2.2	5.2	9.3	SO 2	rg	12.7	11.9	13.9	10.0	var.	m. b. r°, b	15.3	13.8	17.1	10.0	SW	1.5 m. r°, b
4	4.6	3.6	4.4	10.0	SO 2	n, r	11.8	11.9	12.3	10.0	NO	36.8 rg	14.3	13.9	14.7	10.0	SO	17.0 na. m. r, r
5	5.0	4.1	6.4	10.0	SO 2	r	13.8	13.3	15.0	9.7	var.	103.6 rg	16.9	16.0	19.4	10.0	SW	51.5 m.r,b,a.rg
6	5.0	4.2	6.4	9.7	SO 2	167.0 r	13.2	12.3	14.4	10.0	O	90.2 rg	16.4	15.2	18.3	9.0	SW	75.0 rg
7	5.3	2.8	8.2	8.0	SO 1	wo	13.4	10.6	16.8	8.3	O	11.6 m. wo, b	15.1	12.4	18.7	4.7	SW	1.5 wo, a. he
8	6.2	4.4	8.9	8.3	SO 1	wo	15.0	12.5	17.7	7.0	var.	1.2 na.r,b,nm.he	16.7	13.8	19.8	2.0	SW	2.5 na. r, he°
9	4.5	4.0	6.2	10.0	SO 1	rg	13.3	12.9	14.4	10.0	SW	6.6 b	15.4	15.2	16.4	10.0	SW	9.7 na. r, rg
10	2.4	1.9	4.9	6.0	NW 2	16.7 wo, a. he	13.7	11.8	17.4	5.3	O	18.7 na.m.r,wo,a.he	15.0	13.8	19.4	4.7	SW	13.5 m. g, he
11	0.4	-1.8	3.0	6.7	SO 2	m. he, wo, a. s	11.4	9.7	14.6	5.7	var.	m. he, wo, a. r	12.7	8.8	17.3	5.3	SW	m. he, wo, a. g
12	-1.1	-1.1	0.3	9.3	SO 3	s, a. wo	9.2	9.9	10.4	9.7	NO	19.6 rg	8.9	8.9	9.0	9.7	W 1	42.8 m. r, r
13	-0.6	-2.2	1.0	10.0	SO 2	s	8.6	7.5	10.3	10.0	NO	8.3 rg	10.5	9.5	11.9	10.0	W	8.5 na. r, g
14	1.4	1.2	2.0	10.0	SO 3	35.6 rg	8.4	8.3	9.5	10.0	SW	64.9 rg	11.5	10.0	12.3	9.3	S	68.0 rg
15	-2.2	-3.4	0.2	8.3	SO 1	30.6 wo, a. b	8.2	7.2	10.6	7.3	O	30.3 m. he, b	11.1	10.2	14.0	9.3	N	67.0 na.g,b,a.r
16	-2.4	-3.8	1.0	9.7	SO 2	m. a. n, s	7.3	6.3	8.8	9.3	SW	m. b. r°, r°	10.2	8.2	12.9	9.3	SW	0.5 b, nm. wo
17	-4.2	-3.2	-0.4	9.3	SO 3	st	7.7	6.3	8.7	10.0	SW	6.0 r	7.6	7.8	7.3	10.0	SW	24.5 na. r, rg
18	1.0	0.0	2.1	9.7	SO 2	3.1 nm. n	9.4	8.3	10.2	10.0	O	10.8 rg	11.2	8.9	14.6	9.3	NO	11.0 b, a. wo
19	2.0	-0.4	5.3	7.0	SO 1	wo, a. he°	10.5	7.5	14.1	8.7	O	1.3 wo, a. b	12.1	9.8	15.5	7.0	NO	0.5 wo
20	1.5	1.9	3.0	10.0	SO 2	b, rg, n	9.6	9.9	10.9	10.0	O	11.9 rg	11.5	10.6	13.1	10.0	W	9.7 na. r, r
21	-0.6	-1.4	0.0	10.0	SO 2	m. n, s	8.7	8.1	9.7	9.7	S	17.9 m. wo. r, r	10.9	10.2	12.0	10.0	SW	20.5 rg
22	-0.6	-1.2	0.3	10.0	SO 2	12.5 n, a. s. st	7.8	7.3	8.8	10.0	S	19.4 rg	9.9	9.5	11.6	10.0	SW	18.0 na. r, rg
23	-2.5	-3.4	-0.8	7.3	SO 1	wo	8.0	6.3	10.7	6.0	NO	34.6 m.wo,b,a.he°	9.3	8.3	11.7	2.3	SW	57.0 he°
24	0.0	-1.0	1.0	9.3	SO 2	m. b, r, a. wo	8.4	7.3	9.2	10.0	O	6.0 rg	9.6	8.7	10.8	8.3	SW	1.5 r
25	0.5	-0.2	1.8	10.0	NW 1	m. n, s, a. b	9.9	8.3	11.8	10.0	O	2.2 rg	11.5	9.5	13.6	8.7	SW	9.0 m. a. na. r,b
26	-2.2	-3.0	-0.2	10.0	SO 2	s	7.6	6.8	9.0	8.3	var.	17.0 r	9.6	6.8	13.3	9.3	SW	33.0 m.g,wo,a.b.r
27	-1.8	-5.7	1.6	6.7	SO	m. he, wo, a. s	8.3	4.7	12.0	6.0	O	12.4 m.he,wo,a.b	9.8	5.2	13.6	3.7	O	17.5 he, a. b
28	0.1	-1.2	1.5	10.0	SO 2	16.0 s	8.4	7.6	9.0	10.0	var.	90.0 rg	10.0	9.5	10.5	10.0	S	9.5 na. r, rg
29	-2.1	0.0	-1.4	7.7	NW 4	st	11.3	10.5	13.6	6.0	NO	6.6 wo, a. he	11.6	8.1	16.8	1.3	var. 1	he
30	-1.6	-6.2	0.0	7.0	NW 4	m. he, b, st	8.6	7.8	10.5	7.0	NO 1	m. he, b	9.4	5.4	14.0	3.3	SO	m. he, wo
31	3.5	0.2	6.2	4.3	SO	m. b, he	8.3	6.0	12.2	3.0	O 1	m. wo, he	10.2	5.1	18.8	1.0	S	he
Mittel	1.02	-0.17	2.86	9.0		276.5	10.26	9.04	12.12	8.5		547.1	12.07	10.22	14.67	7.4		575.2

Windstill: 13. SO: 154. W: 1. NW: 34.

Windstill: 70. NO: 8. O: 1. SO: 1. SW: 3. — **3.** Regen seit 9^h Morg. — **4.** id. seit 8^h Morg. — **11.** id. seit 5^h Ab. — **12.** Regen mit Donner 12-1^h; Blitz 6-7^h Ab. — **16.** Regen seit 9^h Morg. — **21.** id. seit 10^h Morg. — **22./23.** Nachts Donner.

Windstill: 88. SO: 2. SW: 1. W: 3. — **2.** Regen seit 7^h Ab. — **4.** id. seit 7^h Morg. — **5.** id. bis $8^1/_2{}^h$ Morg. und seit 7^h Ab. — **6.** id. bis 8^h Ab. — **11.** Schwaches Gewitter 8^h Ab. — **15.** Regen 7^h Ab. — **17.** An den Bergen angeschneit. — **24.** Regen seit 8^h Morg. — **26.** Schnee bis herab an die Kastaniengänge.

Posit.	**Monte Generoso:** Ch. Pasta.						*** Bellinzona:** Tschudy.						**Lugano:** Silvio Calloni.					
	Long.: $0^h 27^m$ Lat.: 45° 55′ Alt.: 1224^m						Long.: $0^h 27^m$ Lat.: 46° 12′ Alt.: 229^m						Long.: $0^h 27^m$ Lat.: 46° 0′ Alt.: 275^m					
1872. X.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	10.6	9.7	13.1	1.0	N	cl°	16.1	14.5	17.5	4.0	NE	wo, a. he°	15.5	11.1	21.3	4.0	O	m. ro, cl, sr. nu
2	10.3	9.3	11.9	8.3	NE	3.3 nt.pl,bm, sr.pl	16.6	16.6	16.8	10.0	SE	2.6 na. m. a.r,b	15.4	13.2	17.8	9.7	O	2.5 pv. v
3	13.1	9.7	19.1	4.7	NE	1.0 m. nu, bm	16.8	15.7	17.4	10.0	E	b	16.0	14.8	19.1	10.0	SO	3.3 v, sr, pl
4	9.6	9.7	9.5	10.0	SE 3	64.4 pl	16.0	15.5	15.6	10.0	E	25.4 r	14.2	14.2	14.4	10.0	SO 1	78.2 pv
5	10.8	9.5	11.7	9.3	SE 1	79.5 nt.m.sr.pl,cv	17.7	16.9	19.5	10.0	S	170.0 b. a. r	17.7	17.7	19.5	10.0	S	33.8 nt.o.cr.v.sr.p
6	11.5	10.7	13.7	3.7	SE 2	125.0 nt.m.pl,sr.bm	16.9	15.7	18.2	9.7	SE	120.0 b	17.3	18.7	19.1	7.7	SE 1	53.0 nt. pl², pv
7	11.7	11.1	13.7	5.0	NO	3.2 nt. pl, nu	16.2	15.1	17.5	10.0	E	b, a. r	15.3	12.3	18.5	9.7	SO	nu. pl°
8	11.9	11.1	13.3	4.0	SE	4.0 nt. pl, bm	17.0	15.5	18.8	5.0	N	16.5 he°, a. r	18.1	14.1	23.1	7.0	SO	v, sr. cv
9	10.0	10.1	10.7	8.7	NE	20.3 nt.ap.pl,bm	16.9	17.1	17.9	10.0	SE	21.4 r	15.3	15.7	16.1	10.0	SO	6.3 pv
10	9.9	7.9	12.1	4.0	SE	6.0 nt. m. pl,cl°	16.2	15.6	18.1	4.0	SE	15.0 wo, he°	15.6	14.3	19.9	4.0	NE	7.0 nt. pl,m.cv,c
11	10.0	10.0	11.7	4.7	NE	m. cl, nu, sr. pl	14.4	12.2	17.6	4.7	SE	he, a. r	14.3	10.2	19.7	6.3	var.	9.0 m ro,v.pl,sr.cv
12	7.8	7.7	8.9	7.3	SE	1.2 nu	11.8	11.7	11.8	9.7	NE	126.0 m.g.bg,r.a.b	11.3	13.5	10.5	9.7	SO	26.9 nt.m.pl,sr.o.g
13	6.2	5.3	6.7	9.7	NE	9.3 nt. pl, pl	12.3	11.8	13.6	10.0	NE	156.0 b, a. r	11.4	10.3	12.9	10.0	NO	16.6 pv
14	8.8	8.1	9.1	9.7	SE 3	75.3 pv	12.4	12.1	12.7	8.3	NE	196.0 r, a. wo	13.2	11.7	15.1	9.7	E 1	38.0 nt. pl, pv
15	4.9	4.7	7.3	4.7	NE	55.2 cl°, ap. pl	12.9	12.6	14.5	7.3	SE	m. wo°, b, a. wo	11.2	9.7	14.5	9.0	NO	[illegible]
16	4.2	2.7	6.5	7.0	NE 1	3.7 nu, sr. pl	12.0	10.3	13.4	9.3	SE	wo, nm. r	10.0	8.0	12.3	9.0	NO	0.2 nu. pl°
17	4.5	2.7	5.5	9.7	NE	44.9 pl, ap. cv	10.2	10.4	9.6	10.0	SE	42.0 rg	8.3	8.7	7.9	10.0	NO	21.7 nt. pl, pv
18	—	—	7.7	5.5	NE 2	22.2 bm	12.3	10.3	13.6	10.0	SE	15.0 b	11.1	9.1	12.5	10.0	NO	1.3 nt.pl,nu.pl
19	9.0	7.5	10.7	5.3	NE	m. bm, nu	12.7	11.0	14.0	8.3	SE	0.9 na. r, wo	12.8	10.9	15.3	9.7	NO	0.1 nu
20	7.2	7.3	8.3	10.0	NE	20.9 pv	12.8	12.6	13.1	10.0	SE	62.0 na. nm.r,b	11.9	11.5	12.4	10.0	var.	19.7 nt. pl. pv
21	6.1	5.7	6.1	8.7	NE	30.7 nt.pl,m.cv,pv	12.3	12.1	13.0	10.0	E	58.0 rg	11.5	10.5	12.3	9.7	N	5.6 nt. pl°, pv
22	5.7	5.7	6.1	10.0	NE	34.5 nt.pl,m.bm,p	12.0	12.0	12.6	10.0	SE	120.0 rg	12.0	11.7	12.5	10.0	S	26.4 nt. pl, pv
23	5.7	4.7	6.5	5.0	NE	62.0 nt. pl, bm	11.8	12.0	13.0	4.0	NE	45.0 na.g,m.r,he°	11.4	10.7	11.9	9.7	var.	12.0 nt.m.pv,nu
24	5.5	3.9	5.9	10.0	NE 1	4.2 pv	11.1	11.0	10.9	10.0	NE	10.0 m. r, b	9.6	8.9	10.3	10.0	O	8.4 pv
25	—	7.5	—	10.0	N 1	1.8 m. pl, cv	11.7	11.5	13.4	10.0	E	25.0 m. r, b	11.9	10.1	13.2	10.0	O	4.4 pl
26	5.4	4.1	6.7	9.3	E 1	2.1 nt. ap. o, cv	10.4	9.9	12.0	10.0	E	38.0 na. g, b	10.8	9.7	12.5	8.7	.	19.5 nt. o.pl,v.p
27	5.7	4.6	6.9	4.7	NE	5.1 m.cl,nu,sr.pl	11.0	8.7	13.2	4.0	E	5.0 na. r, he,a.b	11.2	5.9	15.8	4.3		0.2 nt.pl°,cl,sr.cv
28	6.0	5.1	6.5	10.0	NE 1	29.0 pv	10.7	10.2	12.0	10.0	E	30.0 na. nm.r,b	10.4	10.1	10.9	10.0	SO	23.5 nt. pl, pv
29	7.3	8.9	8.7	5.3	NO 2	11.9 nu, sr. cl	12.3	11.0	15.0	0.7	N	25.° he	12.8	13.5	16.3	5.3	NE 1	nu, sr. cl
30	7.4	6.3	8.4	4.3	NO 1	m. bm, nu	10.8	9.8	13.4	3.3	NE	he, nm. b	10.0	7.2	14.2	5.7	var.	m. cl, v. nu
31	6.1	5.7	8.0	3.3	var.	nu, sr. cl	11.4	8.2	14.0	1.7	NE	he, nm. wo	8.9	6.0	13.9	4.0	N	nu, sr. cl
Moyenne	8.06	7.23	9.07	6.9		720.7	13.39	12.57	14.61	7.6		?	12.80	11.40	15.08	8.5		117.[illegible]

Calme: 55. NE: 19. E: 2. SE: 25. NO: 11. — **2.** Pluie 8-9^h soir. — **4.** id. 7-1^h après-midi et 5-9^h soir. — **5.** id. 7-9^h matin et 6½-9^h soir. **6.** id. 9-1^h après-midi. — **9.** id. 2-5^h après-midi. **11.** id. 8½-9^h soir. — **13.** id. 5-8^h soir. — **14.** id. 9-1^h après-midi et 1-8^h après-midi. — **17.** id. 8-12^h midi et 8-9^h soir. — **20.** id. 7-9^h matin et 1-2^h après-midi. — **21.** id. 11-1^h après-midi et 6-9^h soir. — **22.** id. 9-1^h après-midi 5-6^h soir. — **26.** Orage 4-4½^h après-midi.

* Die Angaben der Regenhöhen erscheinen unzuverlässig.

Calme: 84. NE: 3. E: 1. SE: 4. SO: 2. NO: 1. **4.** 9^h soir: SO2. — **12.** Orage avec grésil 4-5^h du soir. — **16. 26. 27.** Neige sur les montagnes.

Posit.	**Neuchâtel:** Observatoire. Long.: $0^h 18^m$ Lat.: 47° 0′ Alt.: 488^m						**Chaumont:** E. Sire. Long.: $0^h 18^m$ Lat.: 47° 1′ Alt.: 1152^m						**La Brévine:** J. Cornu. Long.: $0^h 17^m$ Lat.: 46° 58′ Alt.: 1050^m					
1872. X.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	13.4	10.5	17.6	2.7	E	m. nu, cl	10.4	8.8	13.2	4.3	S	nu, sr. cl°	9.8	10.4	15.6	4.7	O	10.5 nu, sr. cl
2	13.6	10.6	16.8	9.3	NE	cv, ap. pl	11.0	10.2	13.2	8.3	SO 1	nu, ap. cv	13.6	14.6	14.2	9.0	O	nu, ap. pv
3	13.6	11.2	16.0	9.3	NE	1.4 cv, sr. pl	11.6	10.2	14.1	8.3	SO 2	nu, sr. pl	12.8	14.2	13.4	9.3	N 1	4.2 pv
4	12.0	12.0	13.4	10.0	NE	33.1 pv	6.8	6.8	6.7	10.0	N 1	44.6 pv	6.6	7.0	7.2	10.0	N	75.0 pv
5	10.6	10.0	12.2	10.0	NE	17.7 pv	5.9	5.2	7.0	10.0	N	20.0 cv, sr. pl	6.5	6.0	7.6	10.0	N	23.0 pl, ap. cv
6	9.6	8.1	11.1	9.3	NE 1	20.7 m. nu, cv	4.8	3.9	5.7	10.0	NE 1	24.8 pl, br	6.4	6.0	7.0	4.7	E 1	19.0 nu, sr. cl
7	9.7	8.8	10.6	10.0	NE 1	0.8 cv	5.2	4.8	5.7	10.0	NE 1	0.5 br	7.7	5.1	10.3	4.0	E 1	m. br, cl
8	10.9	9.4	12.6	10.0	E	0.5 cv	11.2	9.3	13.4	4.3	N 1	cl, sr. nu	8.8	4.0	14.2	4.3	E	m. br, nu, sr. cl
9	11.8	11.6	13.0	10.0	N	2.3 pl	7.7	8.6	8.7	10.0	N 1	3.4 cv, ap. pl	8.2	9.6	8.5	6.7	O 1	m. br, pl, sr. cl
10	9.7	9.8	10.4	9.7	O 1	9.1 m. pl, cv	4.6	5.9	4.0	9.7	NO 2	10.3 pl, sr. nu	4.9	6.8	4.8	7.7	N 1	12.1 pl, sr. cl°
11	8.9	6.4	13.0	5.0	SO 1	cl°, ap. pl	4.6	2.7	7.9	6.3	SO 1	nu, ap. pl	4.6	4.4	7.2	3.3	O 1	0.4 cl, ap. pl
12	7.3	7.2	8.5	8.0	O 1	4.3 pl	1.6	1.4	1.8	8.7	NO 1	6.5 pv	2.7	2.2	4.5	7.0	var.	2.2 pl, sr. cl
13	8.0	5.4	10.3	10.0	NE 1	1.1 cv	3.9	2.7	5.5	8.7	N 1	cv, sr. nu	3.6	0.4	6.3	10.0	S	m. cv, pv
14	7.8	7.5	9.6	10.0	NE 1	2.1 pl, sr. cv	3.0	3.0	4.3	10.0	N 1	9.8 pv	2.9	3.2	4.2	10.0	N	4.8 pv, sr. cv
15	5.8	4.1	8.6	7.0	SO 1	11.8 cv, sr. cl°	0.6	-0.6	2.2	9.0	SO 2	9.0 m. cv, nu	0.7	1.3	1.9	6.7	N	2.4 nt.m.ng,cv,sr cl
16	5.5	1.8	9.2	7.3	var. 1	cv, sr. cl°	1.8	-0.3	3.2	8.7	SO 1	m. cv, nu	2.6	-1.1	4.2	2.7	var. 2	cl, ap. nu
17	7.7	5.8	9.6	9.3	E	m. nu, cv	7.3	5.9	8.3	9.3	NE 1	cv	5.5	5.6	6.0	9.3	E	m. nu, cv
18	8.8	5.3	12.0	5.7	O	nu, sr. cl°	11.3	9.9	14.0	8.0	NE 1	cv	10.9	6.2	14.9	5.7	S 1	nu, sr. cl
19	10.6	7.2	14.3	7.0	NE	nu	12.5	9.8	15.0	7.7	NE 1	nu	11.3	6.2	15.3	4.3	NE 1	m. nu, cl°
20	12.8	12.4	16.4	8.3	var.	nu, sr. pl	8.6	9.2	11.1	9.3	N 1	nu, sr. pl	10.3	9.8	14.3	9.3	O 2	m. nu, ap. o. pl
21	10.1	9.4	13.4	4.0	var. 1	6.6 m. cv, cl	6.8	5.1	8.8	5.7	O	7.3 nu, sr. cl	6.2	3.5	10.8	6.7	E 1	7.5 m.nu,cv,sr.pl
22	9.9	8.8	12.0	6.7	var.	nu	5.9	4.8	8.0	8.0	N	m.br,cv, sr.nu°	6.9	6.9	9.4	7.0	E 1	2.1 m.nu,cv,sr.cl
23	9.9	7.8	13.4	3.0	SE	0.6 nt.pl,m.nu,cl	5.6	3.6	7.7	5.3	N	nu°	4.6	4.9	8.7	5.7	N 1	nu, sr. cl
24	9.8	7.4	12.8	7.0	SE	m.nu,cl°, sr.cv	7.6	4.9	10.9	5.0	NE	m. nu, cl°	6.7	4.4	12.3	3.0	var.	m. nu, cl
25	9.9	8.5	12.0	10.0	SE	0.3 cv	6.1	6.2	8.6	9.3	O 1	cv, sr. pl	5.9	6.0	7.6	10.0	O 1	m. cv, pl
26	8.3	5.0	11.8	4.3	SO	cl, sr. nu	4.6	1.7	7.5	4.7	SO 1	2.8 m. cl, nu	6.9	7.6	7.2	6.0	E	1.9 m. cl, nu
27	8.5	5.2	13.2	1.7	SE	cl	6.7	4.2	9.1	3.3	SO 1	cl, ap. nu	6.8	0.7	11.6	6.7	var.	0.7 m.cv,nu,sr.cl
28	9.0	7.6	8.9	10.0	NE 1	21.2 pv	6.8	6.1	7.5	9.7	SO	41.5 pv	8.3	8.4	8.4	9.3	E	21.0 pv
29	8.4	8.6	9.6	9.3	O	35.0 m. nu, cv	2.7	2.4	3.2	9.3	NO 1	18.5 cv	3.2	3.4	3.4	9.0	O	38.0 cv, sr. nu
30	6.8	1.8	9.7	7.0	SO 1	m. ro. cl, cv	3.7	0.8	5.0	7.0	SO 1	m. br, cv	2.4	-3.5	5.6	7.3	var.	nu, ap. cv
31	10.6	8.0	14.2	0.7	SO 1	m. ro, cl, cl	7.2	4.2	9.4	3.0	O 2	m. nu, cl	5.5	3.1	9.4	2.3	O 1	m. nu, cl
Moyenne	9.65	7.86	12.14	7.7		168.1	6.37	5.19	8.09	7.8		192.0	6.57	5.40	8.89	6.8		224.8

Calme: 55. N: 1. NE: 12. SE: 1. SO: 14. O: 1. NO: 4.

Alpes visibles: **2. 3. 11. 15. 16. 17. 18. 19. 22. 24. 26. 27. 31.**

Calme: 27. N: 18. NE: 17. E: 1. SO: 30. O: 9. NO: 13. — **3.** Pluie 8-9^h soir. — **11.** id. 4-7^h soir. — **14.** id. 3-9^h soir. — **20.** id. 3-10^h soir. — **25.** id. depuis 7^h soir.

Alpes claires: **2. 8. 11. 16. 23. 24. 31.**

Calme: 35. N: 17. NE: 7. E: 13. SE: 5. S: 1. SO: 4. O: 25. NO: 9. — **3.** Pluie 9-9¼^h matin et depuis 2^h après-midi. — **9.** id. depuis 10^h matin. — **10.** id. jusqu'à 11^h matin et 1-4^h après-midi. — **11.** id. 2-6^h après-midi. — **12.** id. 11-12^h matin et 1-4^h après-midi. — **13.** id. 11½-1^h après-midi et depuis 8^h soir. — **14.** id. jusqu'à 10½^h matin. — **15.** Neige jusqu'à 10^h matin. — **20.** 1-6^h après-midi oragan, pluie violente. — **21.** Pluie depuis 8^h soir.

Posit.	Fribourg: P. Eugène. Long.: 0h 20m Lat.: 46° 48′ Alt.: 641m						Vuadens: J. Chenaux. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 37′ Alt.: 825m						Ste Croix: A. Gilliéron. Long.: 0h 17m Lat.: 46° 49′ Alt.: 1095m					
1872. X.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	11.6	8.3	16.4	1.7		m. nu, cl	11.5	7.0	17.2	6.3	O	m. nu, cl, sr. cv	11.8	10.5	13.0	6.7	O 1	nu
2	13.7	16.3	11.4	5.7		m. cv, cl, sr. nu	12.5	9.8	16.4	9.0	O	m. nu, ap. pl	12.1	11.2	12.4	8.3	SO 1	2.7 m. nu, p
3	14.3	18.4	13.2	2.3		cl°	13.6	10.9	16.5	9.7	O	m. nu, ap. pv	13.5	13.5	14.6	10.0	O 1	28.5 m. cv, p
4	10.7	12.1	10.0	9.7		23.3 m. nu, pv	10.0	10.4	10.0	10.0	S	2.7 cv	7.1	7.3	7.5	10.0	NO 1	55.7 pv. sr. c
5	9.5	12.1	9.1	8.7		pv	9.4	8.8	10.4	10.0	S	8.5 m. cv, pv	7.4	6.7	8.7	10.0	NE	31.8 m. sr. pl. c
6	9.1	10.2	9.0	8.7		7.2 pv	8.3	7.2	9.5	10.0	NE	16.0 pv	6.3	5.9	8.6	9.3	NE 1	24.1 m. nu. b
7	9.1	10.1	9.0	10.0		17.6 pl, sr. br	8.1	7.6	8.8	10.0	NE	3.1 cv	5.9	5.3	6.8	10.0	NE 1	0.3 br. sr. pl
8	—	—	12.4	7.5		nu, sr. cv	10.7	7.2	15.0	7.3	O	m. br, cl, sr. cv	11.5	8.9	14.8	5.7	N	0.8 m. nu, c
9	11.5	11.1	13.1	10.0		2.2 m. br, pl	10.6	10.6	11.9	10.0	N	3.5 nt. pl, pv	8.3	9.3	8.6	10.0	O 1	8.2 pv
10	8.3	9.0	9.4	9.3		6.1 pl, sr. cv	7.6	8.5	8.4	10.0	O	8.5 cv	5.4	7.3	4.9	8.3	NO 1	12.9 m. pl. n
11	8.9	5.3	13.1	3.0		cl, sr. nu	6.8	3.6	11.1	6.0	O	m. cl, nu, sr. pl	5.5	5.3	7.3	6.7	NO 1	0.3 m. sr. cv. n
12	—	6.4	—	9.0		m. pl, nu	5.8	5.4	7.5	8.7	O	8.7 m. cv, nu	2.9	1.9	4.1	7.3	NO 1	3.7 m. cv. s
13	—	5.0	—	7.0		m. br, nu	6.1	4.8	7.6	10.0	O	cv	3.4	2.5	3.6	8.7	NO	3.5 m. cv. pl
14	7.8	6.3	11.0	10.0		cv, sr. pl°	5.8	5.6	7.6	10.0	O	1.1 nt. pl, m. cv, pl	3.2	3.9	4.7	10.0	NO 1	2.7 m. br. pl. sr. n
15	5.8	4.2	9.2	2.7		m. nu, cl	4.3	3.6	6.2	9.7	O	16.6 cv	1.1	0.8	2.6	7.7	NO	31.4 m. cv. n
16	5.0	0.4	9.4	4.0		m. br, cl	3.5	-1.2	7.8	6.0	O	m. cl, nu, sr. cv	2.2	-0.1	3.7	9.0	NE 1	0.4 nu, ap. c
17	6.8	4.0	10.1	5.3		nu	6.9	4.4	9.6	10.0	O	cv	7.1	5.5	8.1	9.3	NE 1	cv
18	—	3.3	—	4.0		nu, sr. cl	10.0	7.9	15.0	10.0	E	cv	11.2	10.2	13.1	8.0	SO	nu
19	—	—	—	—		sr. nu	9.7	5.7	14.8	9.7	O	cv	11.8	11.1	12.5	9.0	NE	nu
20	—	8.1	—	7.0		nu, sr. pl	9.2	9.6	10.4	10.0	O	m. cv, pv	8.3	10.8	6.9	9.0	NO	2.7 m. nu, p
21	8.2	6.1	12.1	2.7		10.0 m. nu, cl	7.1	4.0	11.6	8.0	O	18.7 nu, ap. cv	6.4	4.7	8.5	4.0	NE	7.6 m. nu, cl
22	8.0	6.4	11.3	7.3		nu, sr. cv	7.1	6.0	10.2	8.3	O	cv, sr. nu, pl°	6.1	5.7	7.0	10.0	NE	3.4 cv
23	7.2	5.0	11.4	3.3		m. nu, cl	6.1	4.4	9.4	8.0	E	1.3 cv, ap. nu°	5.9	4.9	7.8	6.0	NE	1.4 nu
24	7.7	4.8	12.3	3.3		nu°, ap. cl	8.4	4.8	14.3	4.0	E	m. nu, cl°	7.4	5.2	10.3	6.8	NE	nu, sr. cv
25	—	—	12.3	9.0		nu, sr. cv	8.0	5.8	10.2	10.0	O	cv	5.8	6.3	7.3	7.3	NO 1	nu, ap. cv
26	6.2	2.2	11.3	1.7		cl	5.0	1.1	10.4	1.0	O	cl	6.0	3.5	7.6	2.7	E 1	1.3 cl°
27	6.9	3.4	12.2	1.3		cl	7.8	6.0	12.2	5.3	O	m. cl, nu	6.6	6.1	8.3	2.7	NE 1	cl, ap. nu
28	8.2	6.2	10.0	8.7		9.3 pl	4.8	6.2	4.2	10.0	O	12.7 nt. pl, pv	7.5	6.2	7.7	10.0	NE	23.2 m. cv, p
29	7.8	8.3	9.1	6.0		31.0 nu	5.9	5.8	8.4	9.3	O	28.0 cv	3.4	3.7	3.7	9.7	NO 1	44.5 cv
30	5.8	1.0	9.3	6.7		nu	4.7	-0.2	8.0	6.7	S	m. cl, cv	4.3	1.1	6.5	10.0	NO 1	cv
31	—	4.3	—	—			8.4	2.8	14.4	1.7	O	m. nu, cl	6.9	5.3	11.2	0.3	NO 1	cl
Moyenne	?	?	?	5.6		?	7.88	5.96	10.88	7.9		121.4	6.85	6.15	8.07	7.8		291.1

Calme: 87. O: 13. — 14. Pluie depuis 2h après-midi. — **22.** id. vers 10h du soir.

Calme: 23. N: 1. NE: 23. E: 2. SO: 11. O: 11. NO: 24. — 14. Neige depuis 6h soir. — **20.** Pluie depuis 11h matin.

Posit.	Genève: Observatoire. Long.: 0h 15m Lat.: 46° 12′ Alt.: 408m						Montreux: A. Carrard. Long.: 0h 18m Lat.: 46° 26′ Alt.: 385m						Martigny: Bj. Gross. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 6′ Alt.: 498m					
1872. X.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	15.31	9.1	22.1	1.4	N 1	m. ro, cl	15.3	11.4	21.0	1.7	E	m. nu, cl	12.9	7.2	19.4	0.3	E	cl
2	14.18	11.9	18.2	9.1	var.	3.9 pl. cv	15.0	13.0	18.0	10.0	E	cv, sr. pl	16.3	11.7	21.0	8.7	SE	nu, sr. cv
3	13.75	11.5	16.9	9.4	var.	12.8 pl. cv	16.4	13.2	20.8	8.0	E	nu, sr. cv. pl	17.7	12.4	23.7	5.7	SE 1	cl°, sr. cv
4	11.14	10.6	14.5	10.0	NNE1	55.9 pl. cv	13.3	14.4	13.2	10.0	E	25.3 pv	13.3	13.6	13.8	10.0	NO 1	3.3 pv
5	10.78	9.4	14.1	10.0	var.	15.2 pl. cv	11.9	11.2	13.0	10.0	N	11.2 pv	12.3	12.1	13.4	10.0	NO 1	17.0 pv
6	10.82	9.4	13.2	10.0	NNE1	15.7 pl. cv	11.5	10.0	13.0	8.3	NO	19.2 m. nu, cv	11.4	8.7	14.1	3.7	NO 1	18.8 m. cl, nu
7	10.80	9.9	12.8	10.0	NNE1	2.5 pl. cv	13.1	12.0	15.0	9.7	N	sr. pl	13.1	10.6	16.7	6.0	SE	nu, sr. cv
8	11.16	9.8	13.8	10.0	var.	cv	12.7	12.0	13.4	10.0	E		12.9	10.0	16.0	5.7	SE	m. cl, nu, sr.cv
9	11.35	9.9	13.0	10.0	SO 1	17.8 pl. cv	12.8	13.0	13.6	10.0	NO	19.6 pv	13.7	12.6	17.0	10.0	ca	10.0 pv
10	10.11	6.1	15.6	7.1	S 1	3.4 m. pl, sr. cl	11.2	10.4	13.1	10.0	N	14.5	11.2	9.7	13.9	8.3	N 1	7.7 m. cv, nu
11	9.72	4.1	15.6	6.2	SSO 1	2.4 m.ro², sr.pl	11.6	9.1	14.6	7.3	N	nu, sr. cv	11.2	5.7	17.2	4.0	NO 1	cl, sr. cv. pl
12	9.09	7.2	13.0	7.9	SSO 1		11.0	9.2	15.0	7.7	NO	31.0 m. cv, nu	9.4	7.1	12.9	5.3	NO	4.3 m.cv.nu,sr.cl
13	7.81	5.2	10.8	10.0	var.	0.9 cv, sr. pl	10.2	9.0	11.4	10.0	N		9.2	6.9	12.3	8.0	NO 1	1.5 nt.pl,m.cv,nu
14	6.98	4.1	9.1	10.0	SO 1	33.2 pl. cv	9.9	10.2	11.6	10.0	var.	pv	8.2	8.4	10.2	10.0	NO	1.7 pv
15	6.15	3.0	10.1	6.9	SSO 1	4.9 m. pl, sr. cl	8.2	7.0	10.2	10.0	N	21.5	7.2	5.8	10.2	5.7	E	37.5 pv, sr. cl
16	6.29	-1.2	13.0	7.8	var.	m. gb, nu	8.3	5.2	11.0	5.0	var.	nu. sr. cl	8.4	3.7	12.8	7.0	E	m. cl, cv
17	8.20	5.5	12.0	9.7	var.	cv	10.5	8.6	12.8	10.0	var.		11.3	10.5	13.2	10.0	SE 4	tp
18	9.25	4.9	15.1	7.7	var.	nu	14.0	8.4	17.4	5.3	S	m. cv, nu	16.2	14.7	20.0	5.0	SE 4	tp
19	11.77	5.5	20.2	7.7	SSO 1	m. ro, nu	18.7	15.6	22.2	6.7	S	m. cv, nu	16.6	13.0	21.7	7.7	SE 2	m. cv, tp
20	10.87	9.8	14.8	9.6	var.	8.0 pl. cv	12.5	13.0	14.4	9.0		m. nu, cv, cl	11.6	12.5	12.9	8.3	E	m. nu, cv, pl
21	9.39	6.2	13.4	5.4	var.	0.1 m. pl, sr .cl	11.3	8.8	16.6	3.7		12.0 m. cv. cl	10.7	8.1	15.2	3.7	SE	5.5 m. nu, cl
22	9.33	7.1	11.9	9.6	var.	5.5 pl. cv	10.9	9.2	13.6	10.0		cv	10.3	7.8	13.0	5.0	SE	cl°, sr. cv. pl
23	9.97	6.9	16.1	6.0	SO 1	0.2 nt. pl°	11.0	8.6	15.4	6.7		2.1 cv, ap. cl	10.6	7.2	15.8	3.0	SE 1	4.4 cl, sr. nu
24	10.14	6.1	14.8	6.6	var.	0.3 nt. pl°	11.3	7.8	16.0	4.7		cl, sr. cv	11.4	7.1	16.7	2.7	SE	cl°
25	11.33	8.6	16.0	6.6	SSO 1	0.2 pl°	11.5	10.4	14.0	10.0	S	cv, sr. pl	12.1	10.2	15.1	8.0	N 1	cv, ap. cl°
26	9.26	4.2	15.7	3.8	var.	m. ro, cl	10.3	6.0	16.0	2.3		cl, ap. nu	9.4	5.2	14.9	3.7	SE	0.3 nt.pl°, cl,sr.cv
27	9.81	7.6	13.3	5.6	N 1	m. cl, sr. nu	10.3	7.0	14.6	1.7		cl, ap. nu	12.3	5.5	19.2	4.0	SE	cl, sr. cv
28	9.14	7.7	12.5	10.0	var.	37.1 pl. cv	10.8	10.2	11.6	10.0		17.0 cv. pv	10.4	8.9	13.5	8.7	SE	0.3 m. pl, pv
29	8.65	5.3	12.0	6.2	var.	13.8 m.pl, sr.cl	8.3*	8.2	11.0*	—		75.7 pl, sr. cl	8.0	7.8	10.8	6.0	N 2	41.6 pl, sr. cl
30	7.31	2.0	12.8	7.9	SSO 1	m. ro, cl, sr. cv	8.9	4.4	11.4	10.0		m. cl, cv	6.6	1.8	10.2	5.3	E	m. br, nu, sr.cv
31	10.81	5.2	19.1	0.4	var.	cl	10.2	6.0	16.4	2.7		m. nu, cl	12.9	4.6	16.8	0.3	SE	cl
Moyenne	10.02	6.86	14.37	7.7		233.3	11.70	9.76	14.56	7.4		249.1	11.89	8.74	15.28	6.1		153.9

* Calme: 15. N: 43. NNE: 22. NE: 13. ENE: 1. E: 6. ESE: 2. SE: 13. SSE: 4. S: 38. SSO: 60. SO: 36. OSO: 7. O: 12. ONO: 4. NO: 10. NNO: 4. — Direction résultante des vents S 40° O. — Intensité % = 23. — Calme % = 5.

Neige sur toutes les montagnes.

Calme: 65. N: 13. E: 1. SE: 35. NO: 17. — **4.** Pluie de 6h matin jusque dans la nuit du **5.** — **9.** Pluie de 6h matin jusqu'à 10h soir. — **11.** id. depuis 8h soir. — **14.** id. depuis matin jusque dans la nuit. **17. 18. 19.** SE4. — **22.** Pluie 5h soir. — **28.** id. depuis matin jusqu'à 8h du **29.**

	Sion: H. Brauns.						**Simplon:** Bas. Frossard.						**Beatenberg:** Krähenbühl.					
Posit.	Long.: 0h 20m		Lat.: 46° 14′		Alt.: 544m		Long.: 0h 23m		Lat.: 46° 15′		Alt.: 2008m		Länge: 0h 22m		Breite: 46° 41′		Höhe: 1156m	
1872. X.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	15.0	11.0	20.7	2.0	E	m. nu, cl	5.08	3.2	8.7	4.8	SO 1	m. cl°, br	11.3	9.5	14.5	0.7	NW 1	1.9 th, he
2	16.5	13.1	21.2	6.7	E 1	m. nu, cv	4.44	4.2	5.4	10.0	SO 1	br, sr. pl	13.0	12.1	15.3	5.0	NW 1	he°, nm. wo
3	17.6	13.6	23.0	7.0	E	nu, sr. cv	4.35	3.6	5.9	8.5	SO 2	br	14.0	12.7	18.3	3.3	W 1	he, nm. wo, a.
4	13.9	13.8	15.5	10.0	O	nt, pl°, cv, sr. pl	4.80	4.3	6.7	10.0	SO 3	55.6 pl	8.8	9.3	9.2	10.0	W 1	2.5 rg
5	12.3	12.3	13.2	9.9	O	16.0 m. cv, pl	5.64	3.4	7.2	9.0	SO 1	56.3 br, pl	7.3	7.5	8.4	10.0	SW 1	7.9 rg
6	12.9	10.8	16.3	6.3	O	28.8 nu°, sr. cv	4.90	2.4	8.3	10.0	var. 1	2.5 pl, ap. br	6.7	5.7	7.4	6.0	W 1	15.8 wo. nm.
7	13.6	11.8	17.0	6.7	SE	cv, sr. pl°	5.08	4.2	7.4	9.0	SO 2	cv	6.6	5.7	7.2	10.0	S	0.2 nb, a. b
8	13.1	10.1	16.6	6.3	O 1	m. nu, cl, sr. cv	5.94	5.3	7.8	7.0	SO 1	br	11.5	10.3	14.2	6.0	S 1	he°, a. wo
9	12.4	12.2	13.0	10.0	O	pl	4.33	2.4	6.2	10.0	SO 2	22.8 m. pl, br	8.8	9.1	9.5	10.0	W 1	2.3 n. r
10	11.5	10.5	14.7	6.7	O 1	25.7 nu, sr. cl°	4.00	0.8	8.0	5.8	SO 1	br	6.4	7.1	7.8	9.0	S 1	6.2 b, nm. n.
11	10.8	7.7	14.3	5.3	O	m. nu, cl, sr. pl	3.00	-1.3	6.7	2.8	NE 1	br	6.2	3.7	8.9	4.7	S 1	2.5 he°, a. r
12	9.9	8.5	12.9	5.7	SO	4.0 nt. pl. m. nu, cv, sr. cl	0.36	-0.9	2.4	5.0	SO 1	m. ng, br	3.9	3.3	4.8	10.0	S 1	11.5 n. r
13	9.7	7.5	13.2	9.9	NO 1	cv	-0.10	-1.4	1.4	10.0	SO 1	br, sr. ng	4.5	3.3	7.3	8.0	SW 1	0.5 b, a. he
14	8.7	9.0	10.5	10.0	O	cv, ap. pl, pl	-0.12	-1.9	1.8	10.0	NO 1	m. sr. ng, br	3.9	4.5	5.7	10.0	NW 1	m. b, n. a. r.
15	7.5	5.1	11.3	7.3	O	45.3 nu	-1.26	-3.7	1.8	7.5	NE 1	br	2.3	0.7	4.4	9.0	NW 1	52.4 b, a. w
16	8.1	4.3	12.5	7.7	O	nu, sr. cv	-3.38	-6.8	-0.4	5.8	SO 1	m. cl, br	4.1	1.1	7.7	2.0	SW 1	2.2 m. rf. he, he
17	11.6	11.1	13.2	9.9	E 3	th, fh, sr. pl°	-1.60	-3.6	-0.3	10.0	SO 2	br	10.6	9.5	10.7	7.6	var. 1	wo, a. b
18	14.4	10.3	19.3	6.0	E 2	nu, cl, fh	1.14	0.5	3.0	8.2	SO 1	br	12.7	9.1	15.8	6.3	W 1	wo
19	16.3	11.5	20.8	8.7	NE 2	m. cv, nu. fh, sr. nu	3.23	1.4	6.3	2.1	SO 1	br	13.4	10.5	15.2	9.0	NW 1	m. b, wo
20	12.7	12.9	15.0	10.0	O	pl	0.79	0.2	3.4	7.1	SO 1	m. sr. ng, br	8.9	9.1	11.7	10.0	W 1	b
21	10.9	7.5	15.3	3.0	SO	7.2 m. nu, cl	0.10	-0.4	1.6	9.8	NE 1	br	6.6	4.2	9.9	10.0	S 1	n, a. b
22	10.7	7.7	14.4	8.7	E	m. nu, cv, pl°, sr. cv	-0.66	-1.6	1.6	10.0	SO 2	ng, sr. br	6.6	4.5	8.7	7.3	O 1	m. he°, b.
23	9.4	6.3	12.8	3.0	SO	cl°	-1.22	-2.4	0.7	6.1	NE 1	br	6.1	4.5	8.9	1.3	NW 1	rf, he
24	11.9	8.0	15.5	3.7	SE 1	nu, sr. cl	-0.54	-2.1	1.4	10.0	NE 1	br, sr. ng	7.7	5.3	10.5	1.7	NW	he°
25	11.1	9.9	13.7	9.3	SO 1	cv, sr. pl	1.46	-0.6	3.8	4.4	SO 1	br	7.4	6.5	9.5	5.0	NW	he°, a. r
26	9.5	6.2	13.7	1.3	SO 1	2.9 cl	-0.74	-2.1	1.4	3.0	SO 1	br	7.1	7.7	8.3	1.3	NW 1	10.2 m. rf. he, wo, a.
27	10.8	7.7	15.8	1.7	SO 1	cl°, sr. cl	-1.34	-3.6	0.9	1.7	S 1	cl	7.3	4.5	10.2	1.0	NW 1	th, he
28	10.0	8.9	11.8	9.3	E	nt. pl, m. nu, pl	0.12	-1.4	2.7	9.3	SO 2	br	8,0	8.9	7.8	7.7	NW 1	2.4 m. he,
29	9.1	9.0	12.2	5.3	O 1	47.7 m. cv, nu, sr. cl	-0.88	-3.4	1.3	4.2	SO 2	br	3.0	3.3	4.8	6.7	NO 1	36.5 m. r. b. a. b
30	7.3	3.7	9.8	8.3	E	m. nu, cv	-2.77	-5.4	0.8	2.6	SO 1	cl	4.5	1.1	5.4	6.3	S 1	m. rf. he,
31	9.3	5.9	14.3	1.0	SE	m. cl°, cl	7.37	5.6	10.3	0.9	SO 1	cl	6.8	3.7	10.8	1.3	NW 1	th, he
Moyenne	11.56	9.29	14.95	6.6		179.8	1.66	-0.03	4.01	6.9		?	7.63	6.39	9.62	6.3		155.2

Calme: 63. NE: 5. E: 19. SE: 3. SO: 5. O: 13. NO: 2. — **4.** Pluie 6-8h soir. — **5.** id. depuis 12h. — **7.** id. depuis 9h soir. — **11.** id. 8-9h soir. — **14.** id. 12-7h soir. — **17.** 7h et 1h E4. — **18.** Föhn depuis 11h matin. — **19.** id. depuis midi. — **25.** Pluie depuis 9h soir. — **28.** id. depuis midi.

NE: 65. S: 9. SO: 309. NO: 10. — Hauteur de la neige tombee: **12.** 3cm; **13.** 4; **14.** 31; **20.** 21; **22.** 35; **24.** 7.

Windstill: 1. NO: 7. SO: 6. S: 2[illegible] SW: 16. W: 6. NW: 40. — **3.** Gewitter 7-9h Ab. — **6.** Schnee bis zu 1900m herab. — **10.** Schnee bis zu 2100m herab. — **11.** id. bis zu 1900m herab. — **12.** id. bis zu 1600m herab. — **14.** id. bis zu 1000m herab. — **18.** Morgenroth. — **19.** Alpenglühn, Mondhof. — **29.** Schnee bis zu 1600m herab. — **30.** Sonnenhof. — **31.** Alpenglühn.

age.	St. Bernard:							Grächen: M. Tscheinen.						Reckigen: L. de Courten.					
	Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 45° 52′ Alt.: 2478^m							Länge: $0^h 22^m$ Breite: 46° 12′ Höhe: 1632^m						Länge: $0^h 24^m$ Breite: 46° 28′ Höhe: 1339^m					
872. X.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne.	Vent dominant		Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	3.63	1.5	6.1	6.9	SO	1	m. cl, sr. br	9.0	5.5	13.6	5.0	NO	wo, a. he	11.0	5.6	18.0	4.7	NO 1	he°, a. wo
2	1.79	1.0	2.4	10.0	SO	2	15.1 pl. br	10.0	8.8	13.0	10.0	W	b	11.6	10.0	16.0	9.7	W	b
3	2.57	2.2	3.0	10.0	SO		4.7 pl. br	10.3	7.6	13.6	5.7	N	m. he, wo, a. b	11.7	10.3	13.6	9.0	NO 1	wo, a. b
4	2.62	2.2	3.8	10.0	SO		95.7 pl. br	8.3	8.8	9.0	10.0	S	5.8 na. m.r°, a.r	9.5	9.8	11.6	10.0	NO	5.5 rg
5	2.25	0.2	3.3	10.0	SO	2	34.5 pl. br	6.3	6.0	7.0	10.0	W	b, a. r	9.5	8.4	13.6	10.0	NO 1	112.5 r
6	3.27	2.8	4.2	9.0	SO	1	14.5 pl. br	6.5	4.4	8.2	10.0	W	b	8.2	6.0	10.4	10.0	SW 1	r, a. b
7	2.81	1.6	4.2	8.7	SO	1	4.9 pl. br	9.8	6.0	13.0	8.3	W	m. wo, b	7.0	3.0	10.0	4.7	NO 1	he, a. b. r
8	3.35	2.2	4.4	9.1	SO	1	6.7 pl. br	5.0	8.8	14.6	7.3	S	wo, a. b	11.6	8.8	17.5	6.7	NO 1	wo
9	1.53	0.6	3.0	9.6	NE	1	12.0 pl. ng, br	7.3	7.0	10.0	10.0	SW	m. n. r, r	9.8	8.8	14.0	10.0	W 1	rg
10	-0.72	-2.8	0.8	8.2	NE	1	br	5.0	5.0	7.3	10.0	W	15.8 b	7.3	7.6	8.8	10.0	W 1	12.5 m. a. r, b
11	0.16	-1.6	1.4	1.2	SO	1	cl	4.5	1.8	8.4	5.3	W	m. n, wo, a. bl	7.0	4.2	11.4	5.7	SW 1	m. a. n, he
12	-2.27	-3.4	-0.4	2.7	NE	1	8.2 nt. ng	3.1	1.0	7.0	10.0	NO	m. s, r, b	5.1	4.4	7.8	10.0	SW 2	na. r, b
13	-2.81	-4.0	-1.6	10.0	SO	2	15.8 nt. ng, br	3.7	1.0	6.4	10.0	NO	m. n, b	4.7	3.0	6.4	10.0	NO 1	13.5 na. s, b, a.r
14	-1.21	-2.0	0.0	9.1	SO	3	31.7 ng, br. vt²	3.5	4.4	4.8	10.0	S	m. n. r, r, bl	4.7	5.0	6.0	10.0	SW 1	rg, a. bl. do
15	-5.41	-6.2	-4.3	7.8	NE	1	br	0.1	-1.0	1.6	10.0	NO	5.2 m. s°, s°	2.8	0.6	6.2	9.3	W 1	81.8 m.s, wo, a.b
16	-5.78	-8.7	-4.5	8.0	SO	2	br	1.0	-2.5	4.2	7.3	NO	wo, a. b	2.8	-0.2	5.6	7.7	NO	m. he, b
17	-3.00	-3.2	-2.3	10.0	SO	3	7.8 ng. br. vt²	1.4	0.4	3.8	10.0	W 1	m. s. n, a. r²	1.6	1.8	2.4	10.0	N 1	13.5 m. s, r
18	-1.01	-2.0	-0.2	10.0	SO	2	5.0 ng. br. vt²	6.1	3.6	9.6	10.0	N	23.5 na. r, b	4.9	2.0	8.2	10.0	NO	28.8 b, a. rg
19	-0.39	-0.5	0.1	8.8	SO	1	br	7.7	6.0	10.0	9.0	W	m. wo, fh, b	6.9	5.6	8.0	10.0	NO	1.5 b
20	-0.84	-1.5	0.4	9.8	SO	1	24.2 ng, br	3.9	3.4	4.2	10.0	SW	r	6.4	4.8	9.2	10.0	NO 1	15.6 r
21	-2.98	-3.1	-2.2	10.0	SO	1	ng°, br	4.2	2.0	7.5	5.0	N	23.3 m.b, wo, fh, he	6.9	4.8	10.0	9.0	var. 1	m. b, wo, a. r
22	-1.62	-2.0	-1.0	6.4	NE	1	ng°, br	1.9	2.4	2.8	8.3	N	m. wo, nm. r, a.s	3.4	5.4	3.4	10.0	NO 1	24.5 m. b, r, a.s
23	-3.39	-4.0	-2.1	8.7	SO	1	33.4 ng. br	3.1	0.8	6.4	6.7	SW	18.8 wo, a. b. fh	3.6	3.2	7.2	7.7	N 1	40.0 wo, a. b
24	-2.90	-3.1	-2.4	5.8	SO	2	br. vt²	5.6	3.6	8.2	8.3	N	wo, a. b	6.0	3.6	10.0	9.3	NO 1	m. wo, b, a. r
25	-0.89	-2.4	0.3	8.9	SO	1	br	4.3	3.6	5.4	10.0	W	m.r°. n, n, a. r°	6.0	5.2	7.4	10.0	W 1	2.1 b, a. r
26	-4.61	-7.1	-2.0	4.7	SO	1	m. cl, sr. br	2.8	1.6	5.4	5.7	W	m. n, wo	3.4	2.4	7.8	4.3	N 1	6.6 m.wo°, wo, a.he
27	-2.60	-3.5	-0.6	6.8	SO	1	m. cl, sr. br	3.4	0.6	7.0	0.7	W	he	3.0	-1.0	9.0	1.7	N 1	m. rf. he, he
28	-0.97	-2.0	0.4	9.8	SO	1	52.9 ng, br	4.7	3.6	7.0	9.0	W	m. wo, r°	6.3	5.0	8.2	9.7	N 1	b, a. r
29	-5.43	-7.1	-4.0	10.0	NE	3	bv, bs²	2.9	4.0	5.4	5.0	N 1	13.0 na.r, m.n, a.he	3.0	4.0	5.4	5.3	N 2	9.6 m. b, wo, a.he
30	-2.65	-8.4	2.0	5.8	NE	1	m. cl, sr. br	1.2	-3.0	3.6	8.3	SW	m.wo.rf, b, s.b.fh	4.6	-1.0	11.0	7.7	N 1	m. wo, b
31	6.19	4.6	9.2	0.2	ca		cl	7.9	3.4	13.3	1.3	SW	m. wo°, he	5.2	1.8	11.0	1.0	NO 1	he
	-0.68	-2.67	0.82	7.9			367.1	5.09	3.50	7.46	7.6		152.7	6.28	4.62	9.52	7.9		368.0

Calme: 17. NE: 97. SO: 306. — La congélation du lac a eu lieu dans la nuit du **29/30.**
Hauteur de la neige tombée: **12.** 26.0^{cm}; **13.** 4.0; **14.** 24.0; **17.** 5.0; **18.** 4.0; **20.** 15.0; **23.** 14.0; **8.** 25.0.

Windstill: 84. N: 3. NO: 3. SW: 1. W: 2. NW: 2. — **2. 18. 21. 28.** Morgenroth. — **4.** Regen seit 6^h Ab. — **5.** id. seit 5^h Ab. — **8. 11. 13.** Schwacher Erdstoss. — **14.** Regen seit 1^h Nachm. — **22.** Regen seit 1^h Nachm.; Schnee von $7^1/_2{}^h$ Ab. an. — **28.** Regen seit 1^h Nachm.

Windstill: 15. N: 22. NO: 35. SW: 27. W: 10. NW: 2. — **29.** 1^h **N4.**

Lage.	**Einsiedeln**: P. Wilhelm Sidler.						**Engelberg**: P. Fintan Fäh.						**Altdorf**: Franz Müller					
	Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47° 8′ Höhe: 910^m						Länge: $0^h 24^m$ Breite: 46° 49′ Höhe: 1024^m						Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46° 53′ Höhe: 454^m					
1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind. 1^h	Witterung. Niederschläge.
1	10.6	9.0	13.8	3.0	W 1	1.00 m. wo, he	9.9	8.1	13.8	3.0	SW	9.6 m. wo, he	13.8	10.9	17.8	3.8	W	10.3 m. b. h
2	12.6	6.9	17.8	8.0	NW 1	wo, a. b	12.4	9.0	15.4	5.7	SW	m.th.wo,wo.a.he°	20.1	18.0	22.0	6.0	S	wo
3	12.9	8.2	20.0	0.0	S 1	he	14.3	11.2	19.2	1.3	SO 2	he, w	21.4	20.5	22.8	2.0	S	he°
4	10.6	10.8	11.2	10.0	NO 1	b	9.1	9.0	9.4	10.0	W	2.8 m.n.r,n, a.r	13.8	13.8	15.2	10.0		b. a. r
5	8.9	8.8	9.6	10.0	NW 1	11.00 na.r,nb,a.b	8.4	7.7	9.9	10.0	SW	30.4 m.a.n.r,n	12.2	11.7	13.5	10.0		26.0 rg
6	7.2	6.2	8.0	10.0	NW 1	20.80 rg, a. nb	6.3	4.5	7.6	10.0	W	50.1 n, rg	10.0	7.8	12.1	9.0		66.2 b, a. r
7	8.2	7.0	9.5	10.0	NO 1	2.36 b, a. n	7.7	6.0	10.1	9.0	W	0.8 m. a. n, wo	11.4	10.7	12.5	10.0		0.2 b
8	10.7	6.6	15.0	4.0	NO 1	he, a. b	10.9	7.2	14.5	4.7	W	1.1 he, a. b	12.2	10.6	13.7	7.7	S	1.0 b. nm. h
9	10.3	9.8	11.6	10.0	NW 2	1.40 m.nm.r, b	9.2	9.6	9.5	10.0	SW 1	2.5 n, a. n. r	12.6	12.1	13.7	10.0		2.1 r
10	7.9	7.8	10.0	8.3	NW 1	7.08 na.r,m.wo,r	7.2	7.4	8.7	9.3	SW	9.8 m.n, r, a.r.n	11.1	10.6	13.8	9.7		7.7 b
11	5.9	2.7	9.4	4.7	W 1	9.00 he, a. r	5.6	1.9	8.2	5.7	W	4.2 m.rf.he,wo	9.4	6.5	13.5	5.0	S	m. he. wo. a.
12	4.0	3.0	4.6	10.0	NO 2	12.28 na. r, rg	3.8	2.0	5.0	9.7	SO	24.1 b, a. wo	7.6	7.0	9.0	9.7		22.9 rg
13	5.4	3.5	9.0	6.3	S 1	4.87 na. r, wo	5.4	3.4	8.2	8.7	SO	7.3 na.r, b, a.n	8.2	6.0	11.6	6.0		12.9 m. b. w
14	5.9	5.4	7.8	9.7	W 1	5.35 b, a. r	4.6	4.7	5.2	10.0	W 2	9.8 n. r, a. r	9.7	8.4	12.0	6.0	S	12.7 m. r, w
15	4.3	2.8	6.4	7.7	W 1	8.34 na.r,m.he,b	3.7	2.7	5.4	10.0	SW	60.3 m. a. r, b	8.5	7.2	10.2	8.7	W	33.5 b, nm. w
16	4.1	0.6	8.4	0.0	NW 1	he	5.2	0.4	6.7	2.7	var. 1	0.8 rf,he,a.wo.fh	10.5	4.9	14.6	2.3	S	he°
17	8.7	5.0	14.0	4.3	var. 1	m. he, wo	12.3	10.0	12.9	5.3	SO 3	wo, w	16.2	14.5	17.4	4.0	S	he°, nm. wo
18	15.5	13.0	18.0	7.0	SO 3	m.b,wo°, a.wo	15.0	13.5	16.5	7.0	SO 3	wo, w	19.8	18.3	20.9	3.7	S	wo, a. he
19	14.0	6.0	18.0	4.7	O 2	m. he, wo	15.5	11.3	17.6	5.3	SO 3	wo, w	19.9	19.3	20.7	6.0	S	m. he°, wo
20	11.9	11.0	15.6	6.0	W 1	wo°, a. r	11.0	10.4	12.6	8.3	SO	b, nm. wo	15.4	15.1	18.6	7.0	S	0.9 wo
21	7.3	5.0	11.0	1.6	NW 1	1.88 he, a. wo	6.7	4.3	8.1	2.7	SW 3	1.4 he°	12.6	7.6	14.2	2.3	W	he°
22	7.5	4.7	11.5	5.0	N 1	wo, a. he°	8.4	5.6	8.6	5.3	var. 1	0.3 n, a. he°	12.7	9.8	14.7	6.3	S	0.2 m. r°, w
23	5.9	3.8	9.8	3.4	NO 1	na.st,he,nm.wo	5.5	2.9	8.5	3.0	SW	3.1 he, nm. wo	9.2	7.6	12.9	4.3	S	9.9 he, nm. w
24	7.5	3.0	11.2	3.3	NO 1	he, a. wo	7.0	2.7	9.3	5.3	var.	m. rf. he, wo	12.9	8.5	12.8	4.7	S	m. he. wo
25	8.2	7.3	9.2	10.0	NO 1	b	7.2	6.7	7.8	10.0	SW	0.8 m.r°,b,a.r.n	10.9	9.8	12.6	10.0		1.5 m. a. r,
26	5.6	3.8	9.0	5.0	NO 1	m. he°, wo	4.7	2.4	7.7	2.7	SW	6.7 m.rf.he,wo,a.he	7.5	4.9	10.0	5.3	S	17.3 m. he°,
27	6.3	3.0	11.2	2.3	NO 1	11.17 he°,nm.wo	5.9	2.4	10.9	2.3	SW	rf, he°	12.2	4.7	17.7	2.0	S	he°
28	9.5	7.0	12.2	6.7	NO 1	na. m. r, b	8.4	7.6	9.5	9.3	W	0.2 b, a. r	15.9	17.1	19.3	5.0	S	m. wo. b.
29	4.9	5.0	5.6	9.0	W 1	24.10 na.m.r,b,a.wo	4.9	5.2	5.7	7.7	SW	11.6 m.a.r,b,a.he°	9.4	8.9	10.6	9.3		15.3 m.r.b.a.
30	4.4	0.0	7.6	7.6	NW 1	1.26 wo, a. b	3.5	-0.9	6.5	5.0	SW	m. rf. he, wo	7.3	3.7	10.3	7.3		m. rf. he,
31	6.2	3.8	11.6	4.0	NW 1	m. b, he	6.2	3.5	10.1	1.0	SW	he	8.2	5.0	12.9	2.0		0.3 m. wo
Mittel	8.16	5.82	11.21	4.1		128.89	7.93	5.96	9.97	6.4		237.2	12.34	10.36	14.63	?		240.9

N: 5. NO: 34. O: 8. SO: 15. S: 12. SW: 2. W: 19. NW: 34. — **10**. Regen 3^h Nachm. und 9^h Ab. — **14**. id. seit 6^h Ab. — **20**. id. 8^h Ab.

Windstill: 69. O: 2. SO: 37. SW: 3. W: 8. — **16**. **26**. Höhen beschneit.

Göschenen: J. K. Regli. Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46° 40′ Höhe: 1102^m

Tage. 1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	12.4	3.4	20.4	7.3	NO	2.4 na.m.r,wo,a.b
2	13.9	13.3	15.1	9.7	var.	b
3	13.9	13.2	15.1	9.7	var. 1	b
4	11.0	11.3	13.2	10.0	var. 1	m. b, r²
5	7.3	7.2	9.0	10.0	O	33.9 rg
6	5.5	5.1	6.0	10.0	var.	93.5 r,nm.b,nb
7	12.6	8.2	15.4	1.3	var.	he
8	11.0	9.1	13.4	7.0	SW	wo, a. b
9	7.5	7.0	9.3	10.0	var. 1	8.1 m. r, b
10	7.0	7.3	9.4	10.0	var. 1	6.4 na. m.r, nb
11	6.2	7.3	7.2	6.0	var.	wo
12	1.8	2.1	2.1	10.0	S	41.5 s, r
13	2.3	1.4	3.2	10.0	var.	26.7 b, s
14	5.0	5.3	6.3	10.0	NO 2	69.9 b
15	4.2	5.2	4.0	10.0	SO 1	38.6 n, m. r, b
16	4.1	1.2	6.0	10.0	var.	b
17	3.2	2.4	4.2	10.0	var. 2	b, w
18	8.8	7.2	12.0	10.0	var. 1	2.5 na. m. r, w
19	6.1	3.2	8.1	10.0	var. 2	rg
20	6.9	4.3	9.1	10.0	var. 1	2.7 na. m. r, b
21	5.6	5.1	6.2	10.0	SO 2	15.7 b
22	5.6	4.3	7.2	10.0	N 1	m. b, rg
23	6.4	5.2	8.1	10.0	var. 1	52.4 m. r, b
24	3.9	2.3	5.1	10.0	NO 1	b
25	4.9	3.2	6.1	10.0	NO	b
26	5.1	4.1	6.0	1.0	NO 1	4.3 na. m. r, he
27	2.9	1.2	4.6	4.3	N	he, a. b
28	7.8	8.1	9.3	9.7	var. 1	2.3 m. r, b
29	4.2	3.2	5.0	10.0	NW 2	b
30	5.2	2.4	7.0	2.0	O	he, m. rf
31	4.3	2.1	6.3	0.0	O	he
Mittel	6.68	5.35	8.37	8.0		392.9

Windstill: 44. N: 13. NO: 19. O: 8. SO: 8. S: 3. SW: 11. W: 3. NW: 5. — **1.** Regen 8-10^h Vorm. — **4.** Regen 2^h Nachm. bis **6.** 1^h Nachm. **9.** Regen 8-12^h Vorm. — **12.** Schnee u. Regen den ganzen Tag. — Höhe des gefallenen Schnee's: **13.** 2^{mm}.

Andermatt: P. Alban Murer. Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46° 38′ Höhe: 1448^m

Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
—	—	—	—		
—	—	—	—		
—	—	—	—		
9.7	9.5	10.8	10.0	NO 1	rg
6.4	6.8	6.5	10.0	var. 1	47.0 na.nm. a.r,b
4.7	2.3	5.8	10.0	N	80.2 b, nm. r
10.0	5.2	13.5	1.3	O	8.5 he
9.6	10.5	9.2	7.7	O	m. he, b
7.1	7.8	7.3	10.0	SW	4.0 m. nm. r, b
4.1	4.9	5.1	10.0	var. 2	n, a. n. r°
2.8	0.3	4.2	5.0	var.	m. he, wo
0.8	0.0	1.5	10.0	SW 1	s
2.3	0.5	3.5	10.0	N	m. s, nm. r
3.2	2.8	4.9	10.0	N	32.0 na.r,m.b,r
2.1	2.2	3.8	10.0	NO 2	49.0 na.m.r,b,a.n
1.4	-1.2	3.1	5.0	O 2	m. he, b, a. wo
3.7	2.5	3.1	10.0	NO 2	11.5 na.nm.r,s,b
7.6	6.3	8.7	10.0	NO 2	13.4 m. r, b
8.7	8.2	9.9	8.0	NO 1	wo
6.8	5.4	9.5	10.0	NO 1	14.5 na. m. a.r,b
6.5	5.5	8.9	7.3	NO 1	3.6 wo, a. r°
3.5	3.5	5.1	10.0	N	rg
4.9	4.2	7.1	6.0	NO	48.0 m.b,wo,a.he
5.5	4.8	6.2	9.3	NO 1	m. wo, b
5.7	4.5	7.8	10.0	N	3.5 m. n, b
—	0.5	3.2	10.0	var. 1	m. s, r
3.8	2.1	4.8	0.0	NO	he
6.6	5.5	7.5	10.0	NO 1	b
2.0	2.9	2.1	9.3	var. 1	4.2 na.nm.r,wo
2.2	-2.1	4.9	6.0	N	m. he, wo, a. b
5.6	2.0	11.9	1.7	NW	m. wo, he
?	?	?	?		319.4

Windstill: 30. N: 5. NO: 34. O: 11. SO: 4. SW: 5. W: 3. NW: 1. — **19.** Morgenroth.

St. Gotthard: F. Lombardi. Long.: $0^h 25^m$ Lat.: 46° 33′ Alt.: 2093^m

Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
4.7	3.5	6.3	8.0	S	nu, sr. cv
3.8	3.5	4.1	10.0	SE 1	3.8 m. pv, bm
3.8	4.0	3.5	10.0	S 1	30.8 pv
4.5	3.8	4.3	10.0	S 1	74.7 pv
3.7	4.5	4.9	10.0	var. 1	98.8 pv
3.5	0.5	5.7	10.0	S 1	52.2 pv
4.6	3.6	5.8	7.7	S 1	1.3 nu
6.1	4.9	7.3	9.7	S 1	2.8 nu, sr. pl
4.4	4.3	5.4	10.0	S	16.1 pv
0.7	2.0	1.6	10.0	N 1	6.1 m. nu, pv
0.4	-2.0	2.4	9.0	var. 1	0.3 ng
-2.3	-2.4	-2.2	10.0	var. 1	31.9
-0.9	-1.6	-0.2	10.0	S 2	ng
1.4	0.6	1.9	10.0	S 2	78.4 pl.ng,ap.pl
-2.9	-3.0	-1.9	9.3	S 2	m. tp. ng. nu
-3.5	-5.2	-2.1	9.7	S 2	nu. ng°, sr. tp
-1.7	-2.8	-1.9	10.0	S 3	vt, ng
0.5	0.0	0.4	10.0	S 2	m. ng°, bm. pv
2.1	2.2	2.7	10.0	SE 1	3.3 m. pl
0.7	0.0	2.5	10.0	S 1	27.1 m.ng°,pl.ng
-0.5	-0.5	0.0	10.0	S 2	25.7 ng. gs
-0.5	-1.1	0.2	10.0	SE 2	ng
-1.4	-0.7	-0.6	8.3	SE 1	vt, bm. sr. cl°
-0.9	-2.1	-0.1	10.0	S 1	ng, m. bm
0.2	0.0	0.4	10.0	var.	ng
-2.1	-3.3	-0.6	8.0	N	m. cl°, ng. gs
-1.7	-4.6	0.3	10.0	S 1	m. cl, nu, sr. cv
0.0	-0.6	0.4	10.0	S 1	m. vt. ng
-2.5	-0.8	-2.0	10.0	N 4	vt
-2.8	-6.9	-1.0	8.0	N 1	m. cl, nu
4.5	0.7	7.4	3.3	S	m. nu. cl
0.84	0.02	1.77	9.2		477.2

Calme: 18. N: 25. SE: 20. SSE: 10. S: 64. SSO: 8. NNO: 1. — **15.** matin, **16.** soir, **17. 23.** matin, **28.** matin, **29.** cussa.

Hauteur de la neige tombée: **12.** 15^{cm}; **13.** 40; **14.** 20; **15.** 20; **17.** 25; **22.** 40; **23.** 30; **24.** 7; **25.** 10; **26.** 30.

Lage.	**Guttannen:** Alb. Immer.						**Frutigen:** Thellung.						**Interlaken:** Frutiger.					
	Länge: $0^h 24^m$ Breite: 46° 39′ Höhe: 1070^m						Länge: $0^h 21^m$ Breite: 46° 35′ Höhe: 640^m						Länge: $0^h 23^m$ Breite: 46° 41′ Höhe: 571^m					
1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	11.7	7.8	14.0	1.3	W	3.0 he	11.2	8.9	15.6	3.3	NO 2	m. wo, he	13.5	12.2	16.8	1.7	W 2	5.0 m. wo. h
2	14.5	14.2	15.0	5.0	SW 4	he, nm. wo	12.2	10.1	16.4	6.3	NO 1	wo, a. he	14.3	12.4	17.0	9.7	SW 3	b
3	15.2	15.0	15.7	4.0	SO 4	he°, a. wo	13.8	8.0	20.6	4.7	var. 1	he°, nm. wo	19.0	19.8	21.2	9.3	NO 3	b, nm. wo
4	9.3	9.4	10.0	9.7	NW 2	n, a. r	10.1	10.6	10.2	10.0	NO 1	2.8 m. a. r, b	13.1	13.4	14.4	10.0	W 2	b
5	8.3	8.0	9.2	10.0	NW 1	35.8 m. n, r	9.4	8.5	10.6	10.0	NO 1	11.1 m. a .r, b	11.6	10.6	12.8	10.6	W 2	13.0 b
6	6.0	3.8	7.4	10.0	W	58.1 m. r, b, a.n	8.1*	7.6	9.2	9.5	NO 1	m. r, b	10.3	9.0	11.8	10.0	var. 3	28.0 b
7	6.7	6.0	7.6	9.7	NW 1	0.7 m. n. r, b	8.8	8.0	10.1	10.0	NO	nb, b	11.6	10.6	13.0	10.0	O 2	m. n, b
8	11.7	14.0	11.2	5.0	W	he°, a. b	11.0	6.6	15.7	4.7	NO	he, a. b	11.9	10.6	13.4	7.3	SW 2	m. n, he, a. b
9	8.9	9.2	9.6	10.0	NW	1.9 m. n.r, b, a, r	8.4	4.4	11.5	10.0	NO	5.6 nb, rg	12.1	12.2	12.4	10.0	W 2	3.0 b
10	6.4	7.0	7.4	9.3	NW	14.6 m.wo, b, a.r	7.8	8.1	10.0	10.0	NO 1	4.8 nb. rg	10.7	11.0	12.4	10.0	W 2	7.5 b
11	5.0	2.8	6.8	6.0	W	4.5 wo	7.1	2.6	11.8	6.7	NO 1	4.2 m.he°, wo, a.r	9.4	6.8	11.4	6.3	W 2	wo°, a. b
12	3.6	2.2	5.0	10.0	NW	12.3 m. r, b, a.n	6.5	5.4	8.0	10.0	NO	9.7 b	8.8	7.6	10.2	10.0	var. 3	b
13	6.6	2.3	7.4	10.0	S	7.9 b	6.8	5.6	10.9	9.7	NO	b	9.1	7.8	11.0	8.3	NO 3	28.0 b, a. wo
14	3.7	4.2	5.6	10.0	W	23.5 m.r, b, a.n.r	5.3	5.7	8.5	10.0	NO 1	b, nm. r	8.2	8.2	11.2	10.0	W 2	b
15	2.6	0.4	5.0	9.3	NW	46.8 m. n. s, b	4.4	2.8	6.6	9.7	SW	47.5 b	7.1	6.4	8.4	10.0	var. 3	112.0 b
16	4.8	0.4	7.1	2.7	SO 3	m. he, he°	3.7	0.0	8.4	4.0	NO	m. a. he. wo	7.4	7.0	9.0	6.7	W 2	wo, a. b
17	7.3	6.6	7.8	8.7	SO 4	wo, w	11.2*	7.4	14.2	8.7	NO 2	m. wo, b	10.9	6.2	11.0	10.0	W 2	b
18	12.2	12.0	13.1	8.0	SO 3	wo, a. b	12.8	6.4	17.6	7.0	ws	m. b, wo, a.he°	13.5	7.6	17.8	8.3	O 4	b, a. wo
19	14.2	14.2	15.2	8.3	SO 2	wo	13.9	9.2	19.0	8.3	NO 1	wo	14.4	12.4	17.6	10.0	var. 3	b
20	9.8	9.4	12.7	7.0	SO 1	7.8 r, a. he	11.2*	10.6	14.0*	8.3	ws	wo, a. r	13.1	13.4	15.2	8.3	W 2	b, nm. wo
21	8.4	4.7	11.4	4.7	SO 2	3.5 wo	6.3	3.4	10.2	10.0	ws	he°	10.9	13.0	12.2	7.3	var. 3	2.0 b, nm. he
22	6.5	4.4	9.8	8.3	NO 1	m. n, wo, a. r	6.8	3.4	10.4	7.7	ws	wo	8.7	6.8	12.4	8.3	var. 3	4.0 m. wo. b
23	8.8	8.2	9.8	4.7	O 2	20.0 wo, a. he°	6.0	2.7	9.8	7.0	NO 2	m. a. b, he	8.5	6.6	10.8	7.7	var. 3	7.5 wo, a. b
24	10.5	10.0	11.8	5.7	SO 3	m. he°, a. wo	6.9	2.9	11.8	3.7	var.	wo, a. he	7.8	5.8	10.4	4.3	SW 3	wo, a. he
25	7.1	6.2	8.5	9.7	W	0.5 b	8.8	6.8	11.2	10.0	NO 1	m. r°, b, a. r	9.9	8.6	11.6	10.0	N 4	1.0 b
26	4.3	1.8	6.7	2.7	W	13.5 he°	6.2	2.8	10.4	5.3	W 1	6.7 m. he, wo	8.6	8.4	10.2	5.0	NO 3	29.0 m.b, wo, a.he
27	7.4	1.9	10.0	2.7	SW	he°	5.8*	2.4	10.0*	2.0	ws	he, nm. wo	7.5	4.2	12.0	5.0	NO 3	m. he, wo, a.b
28	9.5	10.0	11.2	9.3	SO 3	w	8.0	7.4	8.4	8.0	ws	m. he°. rg	9.1	9.2	10.0	10.0	W 2	3.0 b
29	4.7*	3.6	7.0*	9.0	NW	m. wo, b	5.2	5.5	7.0	9.7	NO 1	29.0 m. r, b	7.7	7.2	8.4	10.0	W 2	41.0 b
30	4.1	0.7	6.8	6.7	SO	m. he, wo	4.4	0.0	7.2	8.7	NO	m. wo. rf. b	5.7	2.6	8.4	10.0	O 2	b
31	4.4	2.6	6.4	1.3	SW	he	6.5	2.6	12.6	1.3	ws	m. he°, he	6.9	4.0	11.4	1.7	var. 3	m. wo, he
Mittel	7.88	6.55	9.43	7.0		254.4	8.28	5.90	11.55	7.1		121.4	10.36	9.08	12.45	8.2		284.0

Windstill: 54. NO: 30. S: 1. W: 1. — **4.** Regen 7-1^h Nachm. und seit 6½^h Ab. — **5.** Regen 7-11^h Vorm. und seit 5½^h Ab. — **9.** Regen 7-1^h Nachm. und 1-9^h Ab. — **10.** id. 9^h Vorm. bis 6^h Ab. — **14.** id. seit 1^h Nachm. — **20.** id. seit 3^h Nachm. — **25.** id. 8½-9½ Morg. und seit 9^h Ab. — **28.** id. seit 1^h Nachm. — **29.** id. 7-11^h Vorm.

Windstill: 3. N: 23. NO: 37. O: 45. SO: 2. S: 8. SW: 43. W: 77. NW: 7.

age.	Bern: Sternwarte. Länge: 0h 21m Breite: 46° 57′ Höhe: 574m						Schwarzenburg: B. Schlup. Länge: 0h 20m Breite: 46° 49′ Höhe: 805m						Gurzelen: J. Marti. Länge: 0h 21m Breite: 46° 46′ Höhe: 682m					
872. X.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	13.4	9.4	17.9	3.0	var.	1.0 m. nb, he	—	8.4	—	2.0	ws	he°	—	8.8	17.0	0.5	W 1	0.8 he
2	13.4	10.3	16.7	9.7	NW	b, a. rg	12.6	10.3	15.3	9.3	S	m. th. wo, b, a.r	—	—	16.9	—		
3	14.2	9.6	18.6	9.0	NW	1.2 m. n, wo, a.b	13.7	10.5	17.6	7.3	W	1.3 wo, a. b. r	—	—	—	—		
4	11.3	11.4	12.1	10.0	NO	13.2 m. nm. r	10.3	10.8	11.0	10.0	NO 1	11.2 m. r, b	—	11.7	12.3	10.0	ws	9.0 r
5	9.9	9.6	11.2	10.0	N	3.9 m. n, b, a. r	9.0	8.4	10.1	10.0	N	5.1 na. m. r, b, r	10.7	10.1	12.1	10.0	ws	2.5 m. b, r
6	8.1	7.0	9.1	9.7	NO 2	19.0 b, m. rg	7.6	7.0	8.4	10.0	var. 1	19.5 nb, a. r	—	7.8	10.8	10.0	ws	15.5 m. r, b
7	8.5	7.4	9.3	10.0	NO 1	b	7.9	7.1	8.8	10.0	var.	nb	—	8.7	11.2	10.0	ws	0.3 b
8	11.5	8.6	14.0	7.7	NO	m. n, he°, a. b	11.3	7.2	14.6	7.0	var.	th, b, nm. he	11.7	9.4	14.3	7.7	ws	m. a. b, he°
9	11.4	10.8	12.4	10.0	NO	0.8 b, m. nm. r	10.5	11.1	11.3	10.0	var.	0.5 m. th. b, r°	11.7	11.0	13.0	10.0	NW 1	0.6 m. r, b
10	9.2	9.1	11.0	10.0	W 1	2.0 b, nm. r	7.9	8.1	9.2	10.0	SW 1	4.5 b, nm. r	—	9.0	12.5	10.0	N 1	2.0 b
11	8.8	3.9	14.2	8.3	W 1	0.4 m. n, wo, a.b	8.0	5.4	11.6	4.3	W 1	m. he. rf, wo, a.r	8.8	5.2	12.7	7.0	var. 1	wo, a. r
12	7.5	6.4	10.2	8.3	NW 1	5.0 m, r, wo, a.b	6.1	5.0	8.0	7.7	W 1	4.0 r, a. wo	7.6	6.5	10.2	9.0	SO 1	5.0 m. r, wo, a.b
13	7.3	5.2	9.6	10.0	NO	1.0 b	—	5.7	9.0	10.0	var. 1	b	—	—	12.1	—	ws	0.3 wo
14	6.8	6.9	8.3	10.0	NO	b, a. rg	—	6.0	—	10.0	var. 1	b, nm. r	—	—	—	—		nm. r
15	6.1	4.7	9.0	7.7	NW 2	7.6 m. n, wo	4.7	3.0	7.4	8.0	SW 2	12.3 wo	6.4	4.5	9.1	9.0	NO 1	19.0 m. b, wo
16	5.1	1.2	9.4	9.7	W	b, m. n	3.2	-1.8	7.6	7.3	S	m. rf. he, b	4.2	-1.0	10.0	7.7	N 1	m. rf. n, wo
17	6.9	3.8	9.9	10.0	NW	b	6.9	3.4	10.5	10.0	ws	b	6.7	3.1	10.3	9.0	ws	m. wo, b
18	9.6	4.4	14.5	7.7	NO	b, a. wo°	—	5.4	—	5.0	S	m. th. wo, fh, he	9.4	4.5	14.8	5.7	ws	wo, nm. fh, a.he
19	11.2	6.4	15.8	9.3	NO	m. rf, wo, a. b	10.6	6.4	16.2	7.0	var.	m. th. wo, he°, a.b	—	5.0	14.8	9.0	ws	m. b, wo
20	11.6	9.4	15.8	8.0	NW 2	m. wo, b, a. r	11.2	11.2	14.0	7.3	NW	m. th. he°, b, r	11.2	8.6	15.9	8.3	SW 1	m. wo, b, a. r
21	9.1	6.5	12.8	4.0	SO	10.2 m. wo, he°	7.4	6.1	11.0	2.7	ws	14.4 m. wo, he	—	—	—	—		8.0
22	8.4	6.7	11.1	8.7	O	m. a. wo, b	7.3	7.1	9.7	6.0	var.	m. th. wo, b, a. he°	—	—	—	—		
23	7.9	5.9	11.9	6.3	SO	1.2 wo, a. n	—	5.0	10.3	—		na. r	—	—	—	—		
24	9.1	5.4	13.9	5.7	var.	wo, nm. he	8.0	4.9	12.3	4.3	ws	th, wo, nm. he	8.0	5.0	12.4	3.7	ws	he°, a. wo
25	9.7	7.6	12.1	10.0	N	b, a. r°	8.4	7.4	10.5	10.0	S	th, b	—	6.3	13.0	8.5	ws	0.3 m. b, wo, a.r
26	8.8	5.0	13.8	3.3	SO	0.1 m. wo, he	—	3.5	10.2	1.0	W	m. rf, he	6.6	3.0	11.5	2.7	NW	2.1 he, a. wo
27	7.9	4.8	12.7	3.3	NO	he, nm. wo	6.9	4.7	11.3	1.0	N	th, he	—	2.3	13.0	2.0	SW 1	m. he, wo
28	8.4	6.7	9.3	9.0	NW	7.8 m. wo, r	8.7	6.7	9.6	9.0	var.	11.3 na. r, r	7.4	6.2	9.1	9.0	SW	7.2 m. wo, r
29	7.5	7.5	9.9	7.0	W	22.5 m. r, b, a.he	5.0	5.8	7.2	6.3	W 1	29.7 na. r, b, a.he	8.2	6.3	13.9	10.0	SW 2	28.5 m. r, b
30	4.6	1.3	5.5	8.0	SW	b, m. wo. n. rf	4.9	-0.3	8.1	2.3	ws	m. rf, he°	4.4	-0.4	8.8	7.7	ws	m. he. rf, b, a.r
31	8.8	4.3	15.9	1.3	SW 1	he, m. n	6.4	3.0	13.4	0.0	SW 1	rf, he	—	1.8	11.7	2.0	S 1	he°
ttel	9.10	6.69	12.19	7.9		96.9	?	6.21	?	?		113.8	?	?	?	?		99.1

Windstill: 37. NO: 14. SO: 6. SW: 7. W: 1. NW: 20. — **10. 12.** 1h WNW3. — **31.** 1h WSW3.

2. Regen 5-6h Ab. — **3.** id. seit 8h Ab. — **4.** id. bis 9h Vorm. — **5.** id. seit 4½h Nachm. — **10.** id. 1-2½h Nachm. — **11.** id. 7½-8h Ab. — **20.** id. seit 2½h Nachm. — **28.** id. seit 9h Vorm.

Windstill: 54. N: 2. SO: 1. S: 2. SW: 4. W: 1. NW: 1. — **14.** Regen seit 3h Nachm. — **20.** id. seit 4h Nachm. — **18. 19.** Morgenroth.

Lage.	**Affoltern:** E. F. Kuhn. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 6' Höhe: 795^m					
1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	12.4	9.4	16.0	2.7	W	11.6 m. wo, he
2	13.1	11.0	16.6	9.0	W	m. wo, b, a. r°
3	13.3	10.2	16.6	6.7	W	1.1 m.he,wo,a.b
4	10.0	10.8	10.8	10.0	NO	10.2 na. r, rg
5	8.7	8.4	10.0	10.0	NO	3.7 rg
6	7.0	6.1	7.8	10.0	NO 1	20.0 rg
7	7.9	7.0	8.8	10.0	NO	1.3 m. nb, b
8	11.5	7.2	15.6	7.0	NO	m. nb, he, a. b
9	10.4	10.6	11.4	10.0	NO	0.7 m. n. r, rg
10	8.1	7.8	9.6	9.7	SW 1	7.2 m. wo, r,a.b
11	6.8	4.4	10.2	6.7	SW	1.5 m.he,wo,a.r
12	5.6	5.4	6.8	9.7	NW	9.5 m. a. r, b
13	6.8	4.5	10.0	10.0	NO	0.8 b
14	6.0	5.6	7.0	10.0	NO	b, nm. r
15	3.9	2.8	6.1	7.0	W 1	16.7 b, a. he
16	3.8	0.4	6.6	4.8	W	m. rf. he, wo
17	7.8	3.6	11.2	9.7	W	b
18	10.5	6.2	15.2	6.0	W	m. b, wo, a. he°
19	11.7	8.2	16.6	6.3	W	m. he°, wo, a. b
20	10.7	9.7	14.2	8.0	W	wo, nm. r, a. b
21	8.2	5.8	11.4	4.8	W	5.9 he°, a. wo
22	8.0	7.0	10.0	9.7	W	b
23	6.7	4.6	10.0	4.3	SW	he, nm. b
24	8.9	6.2	12.4	6.0	W	wo, nm. he
25	8.8	7.8	10.5	10.0	SW	1.8 m. a. r, b
26	6.5	3.4	10.2	0.7	SW	4.8 he
27	8.0	5.1	12.0	0.8	SW	he
28	8.0	7.0	8.6	10.0	SW	6.8 rg
29	5.5	5.6	7.0	7.0	W 1	26.7 na.m.r,b,a.he
30	5.1	1.2	7.8	7.3	SW	0.1 m. rf. he, b
31	8.1	5.2	13.0	0.8	SW 1	0.1 he
Mittel	8.28	6.88	10.97	7.29		130.0

Windstill: 70. N: 1. NO: 8. SW: 8. W: 8. NW: 1. — **5.** Regen seit 5^h Ab. — **10.** id. seit $11^3/_4{}^h$ Vorm. — **11.** id. seit $6^3/_4{}^h$ Ab. — **12.** id. $5^1/_2{}^h$ Ab. — **14.** id. 2^h Nachm. — **20.** id. seit 4^h Nachm. — **25.** id. 8^h Morg. u. $9^1/_4{}^h$ Ab.

Lage.	**Burgdorf:** J. J. Jenzer. Länge: $0^h 21^m$ Breite: 47° 4' Höhe: 550^m					
	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	14.1	12.8	17.6	6.7	SW	wo
2	12.7	10.6	14.8	7.7	S	wo, nm. b
3	14.1	10.0	18.4	7.7	SW	wo, a. r
4	11.8	12.0	12.8	10.0	NO	rg
5	11.0	10.4	13.4	10.0	NO	41.2 b, a. r
6	8.9	7.8	10.0	10.0	SO	4.8 b
7	9.4	8.4	10.4	10.0	NO	b
8	10.5	8.6	12.7	8.0	O 1	m. nb, he°, a. n
9	10.8	8.2	13.1	10.0	O	m. n, r
10	9.9	10.0	11.6	10.0	W	b, nm. r
11	8.8	4.8	12.6	7.3	NW	6.0 m.he°,wo,a.r
12	7.9	7.3	10.4	9.0	NW	m. r, wo, a. b
13	8.2	6.2	10.3	9.7	W	b
14	8.8	6.6	9.0	10.0	SW	b, a. r
15	7.7	7.6	10.6	6.7	NW	17.8 m.b,wo,a.he°
16	4.5	0.4	8.4	4.8	NW	m. rf, wo, a. he
17	7.2	4.0	9.8	8.7	SW	wo, nm. b, fh
18	9.1	5.4	12.9	6.7	SW 1	wo, fh
19	10.5	6.8	14.8	6.3	S	wo, fh
20	11.5	8.8	15.8	8.3	SW	wo, a. r
21	9.5	6.6	13.0	5.7	S	wo
22	7.6	4.8	11.3	9.5	S	b
23	8.1	7.2	11.6	5.0	S	m. he, wo
24	9.8	5.6	14.2	3.3	S 1	he°
25	7.1	5.6	7.4	10.0	S	m. n, b, a. r. hg
26	7.8	4.6	12.8	2.5	var.	7.4 he°
27	8.2	4.7	13.8	3.3	SW	he°, a. wo
28	8.9	7.0	9.8	8.7	S	m. wo, rg
29	7.3	7.4	10.0	8.3	NW	42.7 m. b, wo
30	5.9	0.8	8.8	8.0	W	m. rf. b
31	8.0	4.0	15.0	3.3	SW	m. wo, he°
Mittel	9.16	6.92	12.15	7.8		126.9

Windstill: 75. NO: 3. O: 4. SO: 1. S: 2. SW: 8. W: 2. NW: 2. — **5.** Regen seit 5^h Ab. — **14.** id. 5-8^h Ab, — **25.** Regen mit Hagel $8^1/_2$-9^h Ab.

Lage.	**Porrentruy:** J. B. Froidevaux. Long.: $0^h 19^m$ Lat.: 47° 25' Alt.: 430^m					
	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéor.
1	—	—	—	—		
2	—	—	—	—		
3	—	—	—	—		
4	—	—	—	—		
5	—	—	—	—		
6	7.3	7.0	7.8	10.0	NE	78.5 pv
7	9.6	6.8	11.8	10.0	NE	br
8	12.9	8.8	18.6	10.0	NE	22.6 m. br,
9	11.1	11.8	11.6	10.0	NE	3.3 m. br,
10	9.5	10.6	10.0	10.0	O	8.4 m. pl,
11	9.7	10.1	11.9	9.0	O	m. nu, cv, sr.
12	7.4	6.8	9.8	10.0	SE	4.0 cv
13	7.3	6.2	8.9	10.0	NE	cv, sr. br
14	7.8	7.3	7.2	10.0	NE	6.2 pv
15	5.4	5.8	7.9	6.7	S	7.8 cv, sr.
16	6.4	0.6	11.8	3.3	S	cl. ap. cv
17	7.6	5.6	11.1	6.7	E	cv, sr. cl
18	8.8	4.6	13.9	8.3	NE	m. cv, nr
19	9.0	5.0	14.7	7.3	N	m. cl. cv
20	12.0	12.8	13.7	7.0	S	m. cl, cv, sr.
21	9.5	5.3	14.9	9.0	SE	3.4 cv, sr.
22	10.9	9.0	14.0	7.3	NE	m. cl°, cv
23	8.2	7.0	12.9	6.0	NE	m. cl, nu. sr.
24	9.8	5.3	15.7	6.7	NE	m. br, cl, sr.
25	9.8	8.2	11.6	10.0	var.	m. br, cv, sr.
26	9.0	4.3	13.9	4.0	S	1.6 cl, sr.
27	10.1	7.8	15.7	3.7	SE	5.5 nt. pl, cl. sr.
28	11.5	9.2	13.2	10.0	S	8.2 nt. pl. m. cv
29	8.2	7.8	9.7	10.0	S	11.0 cv
30	7.4	1.6	10.5	10.0	S	cv
31	9.6	9.7	12.9	2.7	S	m. nu, cl
Mittel	?	?	?	?		?

Lage.	**Murten:** J. Süsstrunk. Länge: 0^h 19^m Breite: 46° 55′ Höhe: 468^m						**Bex:** C. Rosset. Long.: 0^h 19^m Lat.: 46° 15′ Alt.: 437^m						**Churwalden:** E. Brügger. Länge: 0^h 29^m Breite: 46° 47′ Höhe: 1213^m					
1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	12.6	10.4	15.7	3.7	—	2.9 m. n, he	13.5	8.1	21.5	1.0		cl	11.2	7.7	14.4	2.7	SW 1	1.8 m. wo, he
2	13.6	10.8	16.7	7.3	—	m. he°, b	15.1	13.6	18.3	9.7		m. nu, cv	13.1	9.8	16.0	5.0	S 3	wo, w
3	13.7	11.2	16.2	9.0	—	2.1 m. r,wo,a.b	19.5	18.9	24.6	9.0		nu, sr. pl	14.8	14.0	16.0	4.7	SO 3	m. he, wo
4	11.5	11.9	13.0	10.0	—	39.0 rg	13.0	14.2	13.2	10.0		2.7 m. br, pl	10.6	9.8	12.4	8.7	SO 1	m. b, wo, a. r
5	10.4	10.2	12.3	10.0	NO 1	18.1 m. r, b	11.8	11.2	12.9	10.0		4.6 m.br.pl°,cv,sr.pl°	8.3	8.2	8.8	10.0	NW 1	14.2 m. n, a. r
6	9.2	7.5	11.4	8.0	NO 2	26.2 wo, a. b	10.6	8.9	12.3	7.0		br	5.7	5.4	6.8	10.0	NW	67.0 rg
7	9.4	8.3	10.4	10.0	NO 2	0.2 b	12.2	10.5	15.0	8.7		br, sr. pl	10.1	5.4	13.4	3.7	var.	1.5 he
8	10.7	9.6	11.8	10.0	—	nb	12.0	10.0	14.2	10.0		5.9 br	11.1	11.5	12.4	4.3	SO 1	he, a. b
9	11.6	11.4	12.7	10.0	SW 2	1.9 m. n. r, r	12.4	12.3	13.5	10.0		16.8 pv	9.1	9.0	10.0	10.0	NW	b, a. r
10	9.8	10.0	10.9	9.3	W 3	4.6 m.r°,b,a.wo	9.6	9.0	12.4	9.3		20.8 cv, pl	6.9	6.6	9.2	10.0	NW	1.8 m. r
11	8.9	5.5	12.8	5.0	W 2	m. th. he, wo	9.7	4.6	15.6	5.7		2.0 m.cl,nu,sr.pl	6.2	4.7	8.0	9.0	var. 1	na. s°,b,nm.wo
12	7.8	7.4	10.6	7.0	NO 1	8.5 na. m. r, wo	8.6	6.7	12.3	9.0		11.4 m.pl°,nu,sr.cv	0.8	0.2	1.0	9.0	SW	43.0 na.m.s²,s,a.wo
13	7.7	4.9	10.0	8.7	NO 2	0.2 b, a. wo	9.4	7.3	12.1	9.7		br	4.0	2.2	4.8	8.0	NO	2.9 m. b, wo
14	7.9	7.2	9.7	10.0	NO 2	0.9 m. r°, r	8.4	8.2	10.6	10.0		m. cv, pl	5.4	4.3	7.0	10.0	NO	25.0 m. r
15	5.9	4.6	9.1	7.7	SW 3	14.3 b, a. he°	—	7.1	—	—		28.0 m. cv	4.9	4.5	7.6	5.0	SW 2	he, a. wo
16	5.7	2.3	8.4	4.7	NO 1	0.3 m.rf.n,wo,a.he	—	2.2	11.4	—			5.2	1.8	7.5	5.7	S 2	7.0 na. r, wo
17	7.4	4.8	9.6	9.3	—	m. b. th, b	—	9.8	15.8	—		m. pl, fh	10.7	9.0	11.8	3.7	SO 4	he
18	8.5	4.6	12.8	5.0	NO 1	m.nb,wo,a.he°	—	14.8	—	—		fh	12.5	11.5	13.0	9.3	S 3	m. b. r°, wo
19	9.7	6.1	14.0	6.7	—	m. th, wo	—	18.2	24.3	3.7		fh	11.6	11.5	13.5	3.0	SW	he
20	12.4	11.6	16.2	7.7	SW 3	th, nm. r, a. b	13.5	16.2	14.5	8.0		cv	8.8	8.4	11.0	3.3	var.	1.0 m.wo. r°,he
21	9.7	9.7	11.7	4.0	—	9.3 m. wo, he°	10.2	8.5	16.4	4.0		8.5 nt.pl, m.cv,v	9.8	7.3	12.0	4.0	S 2	he
22	9.0	7.4	11.7	5.7	NO 1	he°, nm. b	—	7.9	—	7.3		nu, sr. cv, pl	8.2	7.2	11.4	7.7	S 3	2.8na.r°,wo,a.b.r
23	8.6	6.3	11.6	2.3	—	2.2 na. r, he	—	—	14.3	6.7		4.1 nu	6.9	5.8	9.7	2.0	SW 2	18.3 na. s², he
24	8.9	6.4	12.2	6.7	NO 1	m.wo.th,he°,a.b	—	5.7	—	1.7		cl	8.9	5.0	12.2	7.0	SW 1	wo
25	10.0	8.0	12.4	9.3	SW 2	0.2 m. r°, wo	—	8.3	—	1.7		m. cv, cl, sr. pl	6.6	5.6	8.2	10.0	NW	1.2 m. r°
26	7.8	4.6	10.2	1.7	—	th, he	9.0	3.2	15.1	1.7		3.2 cl	4.5	2.2	7.0	8.3	NO	4.3 m. r,he, a.b
27	7.8	5.0	11.8	1.3	O 1	th, he	—	6.9	14.6	1.3		cl	6.5	2.4	9.8	1.3	SW 1	he, nm. wo
28	8.5	6.8	9.2	9.0	NW 1	11.3 rg	—	13.3	11.4	8.3		m. fh, pl	8.7	5.4	12.6	8.3	S 1	b, nm. r°, he
29	8.2	7.3	9.8	7.7	W 2	45.7 wo	7.3	7.7	10.3	—		20,5 pl	4.3	4.8	5.0	9.3	NW 1	5.2 m. r
30	6.7	3.1	9.0	7.0	—	m. rf, nb, b	—	1.1	—	—		cl, sr. br	3.6	0.4	5.5	4.7	NO	m. he, wo
31	9.3	5.9	13.7	0.7	SW 2	0.1 m. rf, he	8.0	3.2	16.0	—		cl	7.4	4.5	10.2	2.3	W	m. wo, he
Mittel	9.30	7.46	11.86	6.9		188.0	?	?	?	?		128.5	7.95	6.33	9.94	6.4		197.0

Windstill: 66. NO: 18. O: 1. SW: 13. W: 7. NW: 1. — **9.** Regen 9-4^h Nachm. — **10.** id. 7-12^h Nachm. — **11.** id. 6½-8½^h Ab. — **12.** id. 9-12½^h Vorm. — **14.** id. bis 8^h Vorm. und seit 2½^h Nachm. — **15.** Der ganze Jura überschneit. — **20.** id. seit 3^h Nachm. — **28.** id. seit 7^h Morg.

3. Pluie depuis 8½^h soir. — **4.** id. jusqu'a 10^h soir. — **5.** id. depuis 5^h soir. **7.** id. depuis 10^h soir. — **11.** id. depuis 7^h soir. — **14.** id. depuis 12^h midi. — **22.** id. depuis 9^h soir. — **25.** id. depuis 8½^h soir. — **28.** id. depuis 2½^h après-midi.

Windstill: 52. N: 1. NO: 3. SO: 38. S: 7. SW: 37. NW: 6. — **11.** Nachts angeschneit. — **23.** Stark angeschneit. — **26.** Schnee bis an die untere Thalgrenze. **27.** 1^h: SW3. — **29.** Stark angeschneit. Höhe des gefallenen Schnee's: **12.** 48^{cm}.

	IX. **Brusio:** G. Leonhardi.						X. **Brusio:** G. Leonhardi.					
Lage.	Länge: $0^h 31^m$ Breite: 46° 15′ Höhe: 777^m						Länge: $0^h 31^m$ Breite: 46° 15′ Höhe: 777^m					
1872. X.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	14.8	9.8	19.8	0.0		he	13.8	10.4	17.6	4.7		he, a. b
2	15.8	11.0	19.7	0.0		he	11.8	11.2	12.8	7.7		b, a. wo
3	16.8	12.7	21.0	0.0		he	13.3	11.7	15.2	10.0		b
4	18.1	15.0	21.2	0.0		he	13.0	13.0	12.4	10.0		b, nm. a. r
5	18.7	16.0	23.0	0.0		he	14.8	13.2	16.5	10.0		4.60 na. r, b. a. r
6	18.8	15.0	23.2	0.0		he	13.8	13.4	15.0	9.0		3.75 na. r, nm. wo
7	19.5	16.0	23.8	0.0		he	13.4	12.4	15.2	7.7		m. a. wo, b
8	18.9	15.6	23.0	0.0		he	—	—	—	—		
9	18.0	15.8	21.2	5.7		m. he, wo, a. r	—	—	—	—		
10	18.3	15.7	21.1	8.8		wo	—	—	—	—		
11	18.8	16.0	22.6	1.0		he	—	—	—	—		
12	18.9	15.0	23.5	0.0		he	9.2	9.8	9.4	10.0		na. r, b
13	20.5	16.0	26.0	0.0		he	8.4	7.8	9.1	10.0		na. r, b, a. r
14	21.8	18.0	25.0	2.0		he	9.4	7.8	10.4	10.0		rg
15	20.2	16.0	24.4	0.0		he	8.1	7.0	10.0	6.7		m. he, b, a. r
16	19.1	15.4	22.7	0.0		he	7.5	5.4	9.0	8.3		m. b, wo
17	19.0	14.8	23.2	0.0		he	9.3	8.2	10.8	10.0		b, nm. r, a. wo
18	—	—	—	—			9.4	8.8	10.0	9.0		b
19	—	—	—	—			10.8	8.8	13.7	3.7		wo, a. he
20	—	—	—	—			10.5	10.6	12.0	9.0		rg, a. wo
21	10.4	10.1	13.2	4.3		na. r, wo, a. he	9.7	8.8	10.5	10.0		b, a. r
22	9.3	6.4	12.4	5.0		he, nm. wo	8.9	8.9	9.5	10.0		na. r, r. n, a. b
23	10.1	8.8	12.4	7.7		m. b, wo	8.5	7.5	10.7	1.0		he
24	10.5	8.2	13.6	7.0		m. r. n, wo	9.3	7.6	9.5	7.7		m. a. wo, b
25	11.7	9.5	14.5	7.0		m. b, wo	9.1	8.2	10.2	10.0		m. rg, nm. r. n
26	9.1	10.2	7.6	6.0		wo, nm. r	6.7	5.0	8.6	9.0		na. nm. r
27	8.9	5.5	13.7	0.0		he	8.3	5.3	11.3	8.3		m. he, wo, a. b
28	9.6	5.4	14.2	0.0		he	8.8	7.3	10.5	10.0		na. m. nm. r
29	10.8	7.1	13.6	2.3		he, a. wo	10.4	9.7	13.2	4.3		wo, a. b
30	10.5	9.1	12.5	1.7		he, a. wo	7.7	5.0	9.5	4.3		wo, a. b
31							8.2	7.0	9.8	4.3		wo, a. b
Mittel	?	?	?	?			?	?	?	?		83.5

Windstill: 28. N: 36. S: 21. W: 5.

14. Schnee bis unter S. Romedo. — **26.** id. bis zur oberen Thalsohle.

	Genève.			St. Bernard.		Simplon.		
Heure	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.
Minuit.	8.60*	723.38*	90.5*	-1.12*	562.53*	0.42*	596.42*	—
1	8.30*	723.19*	91.5*	-1.20*	562.34*	0.54*	596.29*	—
2	8.03*	723.02*	92.3*	-1.30*	562.15*	0.64*	596.17*	—
3	7.78*	722.94*	93.0*	-1.42*	562.03*	0.68*	596.10*	—
4	7.60*	722.98*	93.2*	-1.50*	562.01*	0.67*	596.10*	—
5	7.54*	723.18*	93.1*	-1.50*	562.10*	0.76	596.19	—
6	7.81	723.39	92.0	-1.42	562.30	0.79*	596.26*	—
7	8.16*	723.62*	90.4*	-1.15*	562.47*	1.09	596.36	—
8	8.70	723.79	88.0	-0.87	562.60	1.58*	596.52*	—
9	9.90*	723.89*	83.9*	-0.50*	562.74*	2.13	596.61	—
10	11.16	723.84	79.2	-0.28	562.78	2.76*	596.72*	—
11	11.99*	723.67*	75.3*	0.02*	562.72*	3.23	596.83	—
Midi.	12.71	723.44	71.7	0.22	562.68	3.45*	596.70*	—
1	13.10*	723.16*	70.0*	0.20*	562.59*	3.53	596.52	—
2	12.92	722.93	70.8	0.10	562.51	3.34*	596.51*	—
3	12.76*	722.82*	71.5*	0.09*	562.51*	3.00	596.47	—
4	12.48	722.79	73.2	0.01	562.52	2.76*	596.37*	—
5	11.64*	722.90*	77.8*	-0.19*	562.52*	2.42	596.39	—
6	10.87	723.11	82.0	-0.32	562.54	1.97*	596.46*	—
7	10.52*	723.27*	83.8*	-0.57*	562.59*	1.57	596.54	—
8	10.10	723.43	85.5	-0.77	562.65	1.08*	596.64*	—
9	9.64*	723.59*	87.2*	-0.89*	562.72*	0.62	596.66	—
10	9.28	723.62	88.2	-0.91	562.72	0.45*	596.65*	—
11	8.91*	723.54*	89.4*	-1.05*	562.67*	0.37*	596.55*	—
$\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$	=Moyenne+Erreur							
	= 10.02 + 0.28			= -0.68 + 0.07		= 1.66 + 0.09		
	= 723.31 + 0.15			= 562.50 + 0.09		= 596.46 + 0.05		
	= 83.9 — 1.4							

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$$T = 10.02 + 2.57 \sin(\mu + 49.6) + 0.69 \sin(2\mu + 68.4) + 0.11 \sin(3\mu + 91.6)$$
$$B = 723.31 + 0.16 \sin(\mu + 163.3) + 0.44 \sin(2\mu + 167.9) + 0.02 \sin(3\mu + 270.0)$$
$$H = 83.9 + 10.8 \sin(\mu + 236.6) + 3.2 \sin(2\mu + 238.8) + 0.5 \sin(3\mu + 210.8)$$

pour le St. Bernard:

$$T = -0.68 + 0.79 \sin(\mu + 55.3) + 0.20 \sin(2\mu + 85.1) + 0.05 \sin(3\mu + 196.1)$$
$$B = 562.50 + 0.19 \sin(\mu + 38.7) + 0.25 \sin(2\mu + 158.6) + 0.06 \sin(3\mu + 284.0)$$

pour le Simplon:

$$T = 1.66 + 1.51 \sin(\mu + 72.4) + 0.35 \sin(2\mu + 51.8) + 0.15 \sin(3\mu + 150.4)$$
$$B = 596.46 + 0.16 \sin(\mu + 47.5) + 0.23 \sin(2\mu + 152.5) + 0.02 \sin(3\mu + 63.4)$$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

	Wasser-temperatur		Haar-Hygrometer.			Ozon.						
			Zürich.			Zürich.		Lugano.			Glarus.	
Tag.	Genf. Rhone	Lugano. See.	7^h	1^h	9^h	7^h	9^h	7^h	1^h	9^h	7^h	9^h
1	13.4	20.7	96	54	92	4	2	5	6	5	2	4
2	13.6	20.4	96	57	78	2	4	4	4	3	2	2
3	14.9	20.3	86	66	89	3	5	2	5	6	5	2
4	15.6	20.0	89	88	98	5	8	4	2	5	1	1
5	15.5	19.8	94	81	96	4	6	6	5	6	6	6
6	—	19.5	93	91	90	4	7	8	8	6	3	4
7	15.3	19.3	93	81	88	7	5	4	6	3	2	0
8	15.1	19.2	100	72	90	2	0	1	5	1	1	2
9	15.1	19.0	95	77	92	0	2	2	2	3	0	4
10	14.9	19.0	85	70	79	3	4	5	6	6	6	6
11	14.8	18.8	85	51	93	2	2	2	0	6	1	5
12	11.8	18.6	91	87	86	3	5	7	8	6	5	1
13	—	18.5	83	60	84	3	3	6	5	3	2	2
14	13.1	18.0	91	75	93	3	3	8	5	7	1	3
15	13.6	17.9	79	56	79	3	3	7	5	4	5	3
16	13.4	17.5	98	66	86	2	2	4	6	4	5	3
17	12.1	17.5	88	47	79	1	1	8	7	6	2	3
18	12.6	17.0	86	60	66	3	2	7	5	1	3	3
19	12.6	16.8	94	58	56	1	1	1	4	0	1	4
20	—	16.5	66	60	88	2	3	1	2	5	2	5
21	12.7	16.1	88	53	81	3	2	8	5	5	2	2
22	12.8	16.1	91	61	86	2	2	9	8	7	3	4
23	12.8	16.0	89	58	83	3	2	7	5	6	6	3
24	12.9	16.0	97	59	79	2	2	7	4	7	1	2
25	12.9	15.9	85	79	94	2	2	6	5	4	1	2
26	12.9	15.5	84	63	80	3	2	7	7	5	7	3
27	—	15.4	87	50	76	2	3	7	7	6	1	2
28	12.8	15.4	97	92	88	2	4	4	4	6	3	1
29	12.6	15.2	79	72	71	4	3	3	4	3	4	4
30	12.3	15.3	91	59	64	6	4	1	2	2	3	1
31	12.5	15.1	70	54	76	6	5	3	3	2	3	4
Mittel	13.50	17.65	88.6	66.4	83.2	3.0	3.2	5.0	4.9	4.5	2.9	3.0

Haller. 1562 (alter Kalender). Zürich.

Tag	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	Dezember.
1	k, tr	he², wa	k, a. r	v	he, wa²	he, wa, w	r, wa⁰	tr, ds	v, r, wa	k, he	r, he⁰	wa⁰, tr
2	k, he, t	tr,wa, a.r	v, rs	v, w	tr, wa²	he, wa	he, wa²	he², wa	he⁰, wa	k, he	r	wa⁰, tr
3	tr, k, t	s, r	s, he	w	tr, k⁰	he, wa	he⁰, sh	he²,wa,na.g	he², wa	he⁰, wa	n, r,	rg, wa
4	n², k	k, r⁰	s, k	r²	w, tr	he, wa	he, r	do,bl,v,wa	he², wa	he, wa	r², he	tr
5	tr, k⁰	he⁰, wa	k², s⁰	he, wa	n², he⁰	he,wa,na. do.r	he⁰, wa	r, he, wa	he², wa	ds, wa, r	he,wa,na.r²	r, w
6	tr, wa, r	tr, t, na. s	rf², he,wa	he, wa	r, wa	he,wa², a.g	v, na. r²	he⁰, wa	he², wa	r, tr, k⁰	he⁰, wa	he², wa
7	r, tr, w	he, wa	wa, tr	he, wa	r	he	r²	he⁰, wa	wa, ds	r, tr, k⁰	ds, wa	he², k²
8	r, tr, w	s, w, r, wd	wa², t	he, wa	he, wa	v, r⁰	z, v	r²	v, wa	gu	ds	he², k
9	r², w	he⁰, wa	r, v, w	he, wa	he²	v	he, wa²	w, r²	he², wa	gu	he⁰, wa	tr, k
10	r², w	he⁰, wa	r, w	he, wa	he²	r, na. r	he, wa²	r², w	he², wa	k⁰, tr	he², k	tr, k⁰
11	w, r	he, wa, n	w², na. r.s	wa²	he²	r², w	he, wa²/₃	he, wa	he², wa	he⁰, wa	rf², n,tr, k	tr, k⁰
12	w, r², s	tr	w, s, r	wa²	he²	w, r	he, wa²	he², wa	r²	he⁰, wa	rf², d	tr, k
13	k, wa	he⁰, wa	s², w, k	wa²	he²	he⁰	he,wa², r²	he², wa	he², wa	v, r	k⁰, tr	tr, k⁰
14	tr,ks⁰,a.he	tr	r, tr, k	wa²	he²,a.na.r	he	he⁰, tr	he², wa	he², wa	gu, na. r	k, tr	he⁰, k
15	he, wa	tr, ds	wa	wa²	he, wa	he, wa	he², wa	he²,wa²,na.g	he², wa	he, wa	he,wa,na.s⁰	he, wa⁰
16	k, he, wa	he², wa, t	r	wa²	he², wa	ds, wa²	he², wa	ds, wa	tr, r²	he, wa	r²	he, wa⁰
17	he⁰, wa	rf², he²	he, wa	wa²	he, wa²	v, r	he², wa²	he, wa²	tr, k⁰	wa, r	he, wa	s, v, r, na.s
18	he⁰, wa	r, he²	he, r	wa², a. r⁰	r, w	v, r	he², wa	ds, wa	tr, k⁰	he⁰, wa	rf², he², wa	he, k,na.s
19	r, w, wa	ds, he²	v, r²	he⁰, wa	r, w	v, r	tr, w	ds, do,bl,r	he⁰, wa	he⁰, wa	r²	he, k²
20	w	he²	he², wa	he⁰, wa	he⁰, w	ds	r²	he, wa	he, wa	he⁰, wa	k,tr,na. s²	he, k
21	he², wa	he²	rf, he, wa	he⁰, wa	he, w	ds	v, r	z, na. r	he, wa	he⁰, wa	k, tr, s⁰	k, tr
22	he⁰, a. w.r	w, a. r	he⁰,wa, na.r	w, he⁰, wa	he, w	ds, he⁰	tr, v	r, he⁰	he, wa	he⁰, wa	k, s	k², tr
23	r, w	he, wa, ds	r², w	he⁰, wa	v, w	ds, v	tr, v	he⁰, wa	wa, t	he⁰, wa	k, t	k², tr
24	r, w, s	k,rf²,he,wa	v, k, r, w	he⁰, wa	he⁰, k⁰	r	he, wa	r	wa, t	he², wa		k², tr, n²
25	w², r	he	v	n,he,na.r²	k, tr	he²,na,do,bl.hg.r	he, wa	tr, he	wa, t	he²	k, tr	n, k²
26	w², r	r	z, w	r	tr, k⁰	w, r	he, wa	n, he²	wa, t	he, wa	s²	wa⁰, r, tr
27	he⁰, k	r	tr,k⁰,he,bs	n, he	tr, k⁰	he, w, r	he,wa,na.r²	n, wa²	wa, t	ds, he	k, tr	n, wa
28	he⁰, k	r	he², wa	di, a. na.r	he², wa	w, r	he, wa	n, wa², a.g	wa, t	ds, a. na.r	n, k²	n²
29	r, w		he,wa,na.r	r	he², wa	w, he⁰	he, wa²	v, r	n, he	ds	k	wa⁰, tr
30	r, w		r, wa	he, wa	he², wa,na.r	he², wa	he,wa²,na.g	ds	k⁰, he	he², wa	d, k	k,bs, tr.na.s
31	he, wa		v, a. r²		he², wa		tr, wa²	he⁰, wa		ds, n		k⁰

Juni 9. Hagel im Glatthal. — Juli 7. Sihl und Limmat stark angeschwollen.

Für die von Haller gebrauchten Spezialbezeichnungen:

„dimm“, „dusem“, gefroren, gut, kalt, schwül, trocken, trüb, warm, wild, wüst, ziemlich

wurden die Abkürzungen:

di, ds, gf, gu, k, sh, t, tr, wa, wd, wu, z

benutzt.

ag.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	Dezember.
1	k	he², wa	he², wa	k⁰, tr, he	he², wa	he, wa	v	wa²	he,wa,na.r	w, k, na.r²	he, wa	n², he
2	k	tr, he², wa	he², k	k², he²	ds, r, wa	he, wa, w	v	sh²	tr, r⁰, na.r	w, k, r	n², he	he⁰, wa
3	he²	he⁰, wa, tr	he², k	k⁰, he, wa	he⁰, wa	ds	he, a.na.r²	sh², do	he⁰, wa	v, na. r²	n², he	he⁰, wa
4	he, ds	r⁰, he	ke², k	ds, k⁰, he	v, r⁰	v, r⁰	v, r	he², wa	he, wa	r, w	n²	he⁰, wa
5	he⁰, wa	r	he², k, bs	he⁰, wa	r	r²	v, r, a. do	wa², a.do, na.r	he, wa	v, tr, na.r²	n²	he, wa
6	n²	he, wa	he², k, bs	he⁰, wa	r, v	he, wa	he, wa	wa²	he², wa	r², s²	n²	he, wa
7	n², d	he, wa	he⁰, ds	r	he, wa	he, wa	he, wa	r	he², wa	r², w	he²	he⁰, tr, wa
8	k, tr	tr, ds	he, k	he⁰, wa	he², wa	he, wa	he, wa²	v, r	he², wa	tr, k⁰	he²	tr, wa²
9	wa⁰, tr	he⁰, wa	he, k	gu, he	he², wa	he, wa	wa²	he, wa	he², wa	gu	n, he	he², wa
10	wa⁰, he	w, r, wa	tr, k⁰	r²	he², wa	he, wa	wa²	he, wa	he², wa	tr, k⁰	he	tr, wa
1	he⁰, k	w, wa, v	k⁰, tr	r², he	r⁰, he	he, wa	sh, he	r²	he², wa	tr, wa⁰	tr, a.na.r²	tr, wa
2	he⁰, k	w, r, wu	s²	he, wa	he⁰, wa	he, r, hg⁰	tr, w, v, r	v	he², wa	tr, wa⁰	v, s²	he⁰, wa
3	he⁰, k	w, he⁰	gu, k	tr, r⁰	he², wa, na.r	he, wa	he, gu, w	gu	he², wa	wa, he²	v, tr, a. r²	tr, wa
4	he⁰, ds, tr, wa	tr, w	he⁰, k⁰	he, wa², r	r²	he, wa	he, gu, w	he⁰	he², wa, na.r	tr, wa	tr, v, r, s	tr, n
5	r², w	w, wa, ds	he⁰, k⁰	he⁰, gu	he⁰, k⁰	he, wa, gu	he, gu, w	he, wa	he², wa	tr, k⁰	he, k²	tr, wa
6	r, tr	he⁰, wa	r, tr	r, w	he⁰, wa	r⁰, v, wa	he, gu	r²	he², wa	tr, k⁰	he⁰, k	tr, w, k
7	w, r²	he², wa	r	he, gu	tr, ds	r	he², gu	he⁰, wa	he², wa	tr, k⁰, t	tr, a. r²	w, r. v
8	wa, tr, r	he², wa	tr, k⁰	gu	he, wa	he, wa	ds	he², wa	he², wa	n, he	tr, r, wu	w, r
9	wa, v, r⁰	r	he⁰	rf², he², k	he, wa	he, wa	he, wa	wa²	he², wa	n², wa, ds	k, tr	w, r
0	wa, tr, r	tr, k, w	wd, w, r	ke⁰, k⁰	he, wa	r²	he, na. r	r	he², wa	n, tr	he⁰, k⁰	v, r, w
1	wa, tr	tr, k, s⁰	wd. w, r	k⁰, he	he, wa	he	r, v	v	he², wa	k, r, s	d, k⁰, he²	he⁰, wa
2	wa⁰	he⁰, k⁰	he⁰	ds, wa⁰	he, wa	r	v, r	he, wa	he², wa	tr, k⁰	d, n², he	k, he⁰
3	tr, ds	r, v, wa	he, wa	he⁰, a.na.r	ds, na. r²	he², wa²	he, wa	r²	he², wa, na.r⁰	tr, he⁰	d, n²	tr, k, n
4	tr, ds	gu	tr, k⁰, a.he	r	wa²	v	r	he, wa	he	k, he⁰	d, n²	tr, k, t
5	tr, k⁰, t	he², wa	he⁰	r, v	wa², a. r²	he², wa	he⁰, gu	he, wa	he⁰	s, k	d, n²	tr, k⁰, t, bs
6	gu, k⁰	he², k⁰, wa	he²	he⁰	v, wa²	r, v	gu, ds	he, wa	he⁰, r	k², s	d, n²	wa⁰, s
7	he⁰, k⁰	he², k⁰	he², tr	he, wa	r, n	r, v, w	gu, r	he, wa	tr, k	he⁰, wa	d, n²	tr, k⁰, s⁰
8	he², wa	he⁰, wa⁰	he⁰, wa	he², wa	r, n	w², k	he, wa	he, wa	t, tr, k	he⁰, wa	n², a.r⁰.he	tr, k⁰, t
9	he², wa		gu, he	ds, wa	he, wa	w², k, r	he, wa	he, wa	r, v, k	tr, k⁰	n²	tr, k⁰, t
0	he², wa		gu, he	he, wa	he, wa	v	he, wa	he, wa	k⁰, t	tr, k⁰	n, he	—
1	he², wa		r		he, wa		wa²	he, wa		he⁰		—

Januar **1. 3. 4. 5**: Morgenroth. — Mai: **20**: Hagel im Kanton Bern. — November **13.** und **14.** Blitz und Donner.

Für die von Haller gebrauchten Spezialbezeichnungen:

„dimm“, „dusem“, gut, kalt, schwül, trocken, trüb, warm, wild, wüst, ziemlich

wurden die Abkürzungen:

di, ds, gu, k, sh, t, tr, wa, wd, wu, z

benutzt.

Tag.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	Dezemb
1	tr, k	w, wa, tr	r, k	he², wa	k², v	n², v	he,wa,na.r	he², wa²	he², wa	he⁰, wa	rg, w	tr, he
2	s, tr	tr, w, r	t, bs	he², wa	k⁰, wd	v	v, he	ds, wa²	he², wa	r, k	r²	n²
3	tr, k	tr, he⁰	t, bs	he², wa	he⁰, wa	he⁰, gu	he, wa	r², do	he², wa	he⁰, k⁰	r², wd, s	n, he
4	tr, s⁰	he, n	he, t, w	he², wa	he⁰, wa	he⁰, gu	he, wa	he², wa	he², wa	he⁰, k⁰	wd, wu, tr	n
5	k, n, tr	n, he	w, r	he², wa	tr, k⁰	tr, gu	he, wa, ds	he, wa	he², wa	r, k	na. s, s	he⁰, na.
6	tr, k⁰	wa⁰, gu	w, he⁰	he², wa, na.r⁰	r	he⁰	he⁰, wa	r²	he², wa, a.r⁰	z	s	tr, wu
7	tr, k⁰	wa⁰, gu	he⁰, wa²	r	wu, wd, s	he²	he², wa	he², wa	he², wa	wu, s, w, r	s, tr	he⁰, wa
8	tr, k	wa, w, na. r²	he, wa, a.ds	n, he	z, v	he, wa	v, tr, na.r²	he², wa	he², wa	k, v, s⁰	tr, k⁰	z
9	tr, wa	wa, w, r	he², wa	he⁰, wa	wa, t	he, wa	v, r	he², wa	he², wa	he, gu	k, tr	tr
10	tr, wa	wd, r, w	he⁰, wa	tr, k	he, gu	he, wa	r², k	he², wa	he², wa	wu, tr, rg	k, tr	he, wa
11	k², tr	wd, k	r, k⁰, a. na. s	he⁰, k⁰	he², wa	ds, he	r, k	he², wa	he², wa	k, z	k, tr	n², k
12	k, tr, n, di	he, k	z	tr, k	he², wa	he, wa	he, wa	he², wa, na.do.bl	tr, wa	k, n, r, wu	k, tr	he, k
13	k, tr, n	he, k	tr, k, w	tr, k, r²	he², wa	he, wa	v, k	tr, he	tr, ds, he	k, z	tr, k⁰	r, tr
14	k, tr, n²	k, he, bs²	s, v, tr	k⁰, he	v, r	he, wa	r²	tr, he	he², wa	s, k, wd	tr, k⁰	n, he⁰
15	k, tr	k, he	he⁰, wa	he, wa⁰	he⁰, gu	he, wa	r²	tr, he	he², wa	he⁰, k	k², tr	tr, k⁰
16	n, k²	tr, s⁰, bs	he⁰, wa, ds, r	k, he, wa	r²	r², he², wa	he⁰, a. r²	tr, he	he⁰, wa	rf²	k, tr	he², k
17	tr, k, na.s⁰	tr, k, w	he, wa, tr	he, wa	he, wa	he², wa	v, r	tr, he	he⁰, wa	wa⁰, r	n, k, tr	s
18	tr, k, w	tr, s⁰	r, v	he, wa	v	he², wa	v, r²	he, wa	he⁰, wa	v, tr	r, wa⁰	bs, k
19	tr, bs	tr, k	tr, di	he, wa	he⁰	wa², ds	v, r²	he⁰, v	he⁰, wa	v, tr	wa, he	bs, k
20	k², bs	he², wa	he⁰, wa	he, wa	he⁰	wa²	v, r	he, wa	he⁰, wa	tr, rg	he⁰, wa	k², s
21	k², d, n	he, tr, s	v, he	he, wa, r	he², wa	r, wa²	v, r, w	he², wa	he⁰, wa	tr	n, tr, k	s
22	k, a. na. s	tr, k⁰	he, wa	na.r, r, wa	he, r	wa², he	w², r, k	he², wa	he⁰, wa, r	tr, wd, rs, s	r, tr	k, tr
23	wa	tr, k²	he, wa²	r⁰, k⁰	r², k	wa², he	he², gu	he², tr	r	tr, v, k	tr	k², tr, na.
24	tr, wa	tr, z	he², wa	z, tr	gu, ds, g	he⁰, wa	he², gu	he², wa	r, k	s², k, r	tr	k², tr
25	he, k, s, w	tr, wa⁰	wa, ds, na.r	he, ds, na.r	gu, tr	z, wa²	he², gu	ds, tr	r, k	he⁰, k	r, w	k², tr, b
26	s⁰	r²	r	he⁰, ds	he⁰, wa	r	he², gu	he, wa	he, wa	rg, tr, v, w	he⁰, wa	k², tr, d
27	w, wu	tr, wa, r	n, he	r, tr, k⁰	v, tr	r²	he², gu	he, wa	he, wa, a.r²	rg	wu, r, tr	k², s⁰
28	he², wa, na.s⁰	r²	he, r	r	tr, na. r²	gu	he², gu	he, wa	he, wa, a.r²	he⁰, gu	wd, w, r	k², s⁰
29	he⁰, wa	tr, k⁰	he², wa	v, r	tr, r⁰	he², wa	he², gu	he, wa	he, wa, a.r²	he⁰	he⁰, wa	k², a. h
30	he⁰, a. tr		he², wa	tr, k, v	tr	gu, wa²	he², gu	he, wa	he⁰, wa	r	n, he	k², a. h
31	tr, d, na. r. w		he², wa		v, he		he², gu	he, wa		rg		k, a. he

Für die von Haller gebrauchten Spezialbezeichnungen:

„dimm“, „dusem“, gut, kalt, schwül, trocken, trüb, warm, wild, wüst, ziemlich

wurden die Abkürzungen:

di, ds, gu, k, sh, t, tr, wa, wd, wu, z

benutzt.

g.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	Dezember.
1	tr, wa^0	k^0, s^0	n, tr, r^2	he, wa^2	he^2, wa	he^0, v	he^0, v	he, wa^2	he,wa,na.r	tr, k	he^0, wa	tr, k, na.s
2	tr, wa, r	z, k^2	r^2, n	r	he^2, wa	v	v	he, wa^2	v, w, he^0	he, wa	tr, wa^0	he, wa
3	wa^2,w,s,a.he	k^2, tr, di	n, he	he, gu	tr, k	he, wa	he, wa	he,na.do.bl,r	he^0, gu	he, wa	tr, a. w. s	he, k^2
4	n, k, he	k, tr	he^0, r^0	w,he,na.s	he^0, wa	he, wa	r	r	w, r	he,wa,na.r	tr, k^0	tr, k^2
5	wa^0	k, he	he, wa	he, k	he^0, wa	he, wa	v	he, wa	w	rf^2, he	s	tr, k^2
6	wa	n, du, k^2	tr, r	rf^2, he, k	k, tr	he, wa	he	he, wa	k, w, r	tr, nb	s, r	he^0, k
7	r, w, wa	wa^0,na.r.w	tr, r	he, wa, r	he^2, wa	he, wa^2	he	r^0, v	he^0, k	he, wa	w, r, s	he^0, k
8	rf^2, he^0	r, w, wa	tr, w, t	he, wa	he^2, wa	r, he	he	wa^2	he, wa	n^2	w, r, s	w, r, wu
9	k, tr	r, tr	tr	he, wa^2	he^2, wa	he^2, wa	he, wa	he^2, wa^2,a.na,r	he, wa	r^2, tr k	wu	z
10	k, tr	r, wa, tr	gu	he, wa^2	he^2, wa	he^2, wa^2	wa^2	r^2	tr	tr	tr, s	tr, k^0, s^0
11	k^2, tr	r, wa, tr	tr	he, wa^2	he^2, wa	he, wa,gu	wa^2	r, tr	tr, v	tr	ke^0, wa	s^0
12	k, tr	r, he	tr, gu	he, wa^2	he^2, wa	he, wa	wa^2	tr, he	he^0	s, r, wu	he^0	he^0, wa
13	tr, k^0, he	tr, k, r, s	he, wa	he, wa^2,na.r	he^2, wa	tr^0,he,wa	wa^2	tr, ds	he^0	he^0, gu	a. r^2	wu, rg, s
14	n, k	k,he, s, w	he, wa^2	he, wa	he^2, wa	he, wa	wa^2	wa^2, r	he^0	he, gu	he^2	gu
15	he, k	tr, k, s	v	he, wa	he^2, wa	he, wa	wa^2	r^2	he, wa	tr, ds	he^2	s^0
16	tr, s^2	s, k^2	he^0, wa	he, gu	he^2, wa	he^2, wa,na.r	wa^2	r^2	he, wa	he, wa	tr	tr, s
17	tr, wa^0	s, k^2	he, wa^2	he, gu	he^2, wa	v, r^0	wa^2	r^2	he, wa	gu	gu	tr, wu
18	tr, k^0	s, k^2	gu, t	he, gu, r	he^2,wa,na.r	he, wa	wa^2, na. g	v	he, wa	rf^2, he^2, k	he^0, gu	tr, s^0
19	tr, k^0	s^2	he^2, wa, g	he, gu	r, tr, k^0	he, wa	wa^2	n, he, wa	he^0, tr	tr, k^0	tr, k^0	he^2, wa
20	k	k, s	he^2, wa,w	he, gu	r	he, wa^2	wa^2, g	he, wa	r, tr	tr, v, r^0	tr	tr, s^2
21	tr, k	tr, s^0	he	he, gu	r, he^0	v, k, r	r, do	he	he, wa	he, wa	r^2, wa	tr
22	tr	tr, k^2	he, wa	he, gu	r, v	v, k	he^0	he	he	he, wa	he^2, k, bs	wu
23	k^2, tr	tr, k^2	tr, ds	he, gu	k^0	r, k	wa^2	he	he, a. r	he^2, wa	he^2, k^2	gu
24	k^2, tr	n, k^2	r	r, k	k^0	r^6, na. r^2	wa^2	he	tr, v	n^2, he	he^2, k^2	he^0,na.w^2
25	k^2, n, tr	k^2, r	v, k^0	k^2, tr	gu	r^0, k^2	wa^2	he	he, wa	rf^2, n	tr, k	w, r
26	k, s^0	r, wa, tr	he^0, wa	k^2, tr	gu	r^2, k^2	wa^2	he	he, wa	n^2, k	tr, k	tr, wa
27	k, w, s	r, wa, tr	tr	k^2, tr	gu, a. r^2	r, k	wa^2	he	he, wa	n^2, he	tr, k	tr, s
28	k, w	v, r, wa,tr	n, he	k^2, tr	gu	he, wa	r	he	he,wa,na.r	n^2, k	tr, k	tr, s^0, a. s
29	k, w		rf^2, wa	tr, wa^0	gu, r^2	he. wa, r	he, wa	he	r	n^2,he,na.r	tr, k	tr, k, he
30	k, w, s^2		k^0, he	he^2, wa	r	he^0, a. r	he^0, r	he	tr	tr, wa	tr, k	w, s^2
31	k, w, s		k^0, he		v, r		he, gu	he		—		rg, wa

Januar **5.** und **6.** Morgenroth. — Februar **19.** Der Schnee liegt knietief. **26. 27.** Schneeschmelze. — April **24.** Auf den Bergen Schnee. — Juni **30.** Abends starker Hagel am See.

Für die von Haller gebrauchten Spezialbezeichnungen:

„dimm", „dusem", gut, kalt, schwül, trocken, trüb, warm, wild, wüst, ziemlich

wurden die Abkürzungen:

di, ds, gu, k, sh, t, tr, wa, wd, wu, z

benutzt.

Monats-Uebersicht: October 1872.

Station.	Höhe	Temperatur.							Barometer.							Feuchtigkeit.					Bewölkung	Nieder-schläge.	Pa
		7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		7h	1h	9h	Minim.				
St. Bernhard	2478	-1.15	0.20	-0.90	-8.7	16	9.2	31	562.47	562.59	562.72	555.6	25	570.1	7	—	—	—	—	—	7.9	367.1	55
Bernina	2340	-0.17	2.86	0.62	-6.2	30	8.9	8	565.11	565.60	565.33	557.8	25	572.6	7	—	—	—	—	—	9.0	276.5	55
Julier	2244	2.38	5.43	3.51	-7.2	16	9.0	6	579.72	579.38	579.70	571.6	12	587.1	7	—	—	—	—	—	7.7	?	55
St. Gotthard	2093	0.02	1.77	0.72	-6.9	30	7.4	31	589.94	590.20	590.83	582.4	25	597.9	7	—	—	—	—	—	9.2	?	55
Bernhardin	2070	1.26	3.08	1.65	-5.5	30	8.7	8	592.59	592.86	593.00	584.5	25	600.7	7	—	—	—	—	—	8.3	684.0	55
Simplon (Hosp.)	2008	1.09	3.53	0.62	-6.8	16	10.8	31	596.36	596.54	596.66	588.4	25	601.6	30	?	?	?	?	?	6.9	?	55
Sils (Maria)	1810	2.54	6.41	3.31	-4.7	27	10.8	1	611.79	612.20	612.00	605.0	25	620.4	7	90.8	72.5	91.9	45	30	8.4	192.9	55
Bevers	1715	2.83	8.15	4.03	-4.2	30	15.7	8	619.46	619.34	619.64	610.7	25	626.7	7	90.9	67.2	86.0	43	15	7.5	218.6	549
Grächen	1632	3.50	7.46	4.80	-3.0	30	13.6	1/3	624.79	624.81	625.05	617.1	25	631.9	7	?	?	?	?	?	7.6	152.7	557
Platta (Medels)	1379	5.22	7.45	6.00	-1.0	30	14.8	7	645.05	645.08	645.44	635.5	25	651.7	7	84.0	74.6	85.3	55	27/31	8.0	620.8	549
Reckigen	1339	4.42	9.82	4.55	-1.2	27/30	17.8	1	648.39	647.85	648.13	639.6	25	655.3	7/30	?	?	?	?	?	7.9	368.0	557
Gäbris	1253	6.19	9.32	6.81	0.0	16	18.0	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.6	156.2	542
Monte Generoso	1224	7.23	9.07	7.53	2.7	16	19.1	3	658.26	658.25	658.27	648.7	25	666.0	7	83.4	84.0	90.1	41	31	6.9	720.7	552
Churwalden	1213	6.83	9.94	7.58	0.2	12	16.0	2/3	657.60	657.26	657.54	648.7	25	665.0	30	75.7	62.2	69.4	35	27	6.4	197.0	563
Closters	1207	5.73	11.18	7.27	0.2	12	18.4	3	657.46	657.04	657.36	649.8	25	665.2	7	80.2	61.1	75.5	29	15	6.2	102.1	549
Chaumont	1152	5.19	8.09	5.82	-0.6	15	14.1	3	661.61	661.47	661.67	654.3	25	670.3	29	90.3	80.5	86.3	46	18	7.8	192.0	553
Beatenberg	1150	6.39	9.62	6.89	0.7	15	18.3	3	660.28	660.64	660.46	652.4	25	669.5	29	81.8	80.4	82.2	55	19	6.3	155.2	556
Ste. Croix	1095	6.15	8.07	6.33	-0.1	15/16	14.8	8	665.82	665.66	666.37	658.5	25	674.6	29	86.4	81.3	86.1	45	31	7.8	291.1	554
La Brévine	1056	5.40	8.89	5.41	-3.5	30	15.6	1	667.73	667.75	667.89	660.5	25	676.5	29	84.0	78.3	88.5	37	18	6.8	224.8	553
Engelberg	1024	5.66	9.67	7.63	-0.6	30	19.0	3	671.88	671.64	671.77	664.6	25	680.8	29	86.3	74.2	84.1	30	19	6.4	237.2	558
Trogen	924	7.81	10.92	8.77	1.3	30	19.5	3	679.80	679.48	679.57	671.7	25	688.5	29	79.7	72.0	75.2	29	19	6.0	106.0	542
Einsiedeln	910	5.72	11.11	7.33	-0.1	30	19.9	3	681.18	680.60	681.44	673.5	25	690.4	29	88.6	70.2	85.5	31	18/19	4.2	128.9	558
Uetliberg	874	6.88	10.98	6.89	2.3	13/15	20.8	3	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	6.7	124.2	543
Vuadens	825	5.96	10.83	6.82	-1.2	16	17.2	1	689.29	688.86	689.17	681.8	25	697.8	29	92.2	78.6	88.3	31	31	7.9	121.4	544
Auen	821	7.77	11.91	9.40	0.8	12	20.4	3	687.65	687.25	687.69	680.8	25	696.8	29	83.2	70.5	78.5	30	17	6.8	341.9	547
Affoltern	795	6.38	10.97	7.50	1.2	30	16.6	2/3	688.99	688.92	689.01	681.2	25	698.5	29	91.9	78.8	91.5	61	31	7.2	130.0	562
Thusis	711	8.85	14.48	10.13	2.6	12	26.2	8	696.55	695.90	696.42	687.1	25	704.9	30	?	?	?	?	?	6.8	369.6	548
Castasegna	700	9.04	12.12	9.61	4.7	27	17.7	8	699.62	699.63	699.80	689.5	25	707.0	7	91.6	88.4	91.9	41	29	8.4	547.1	551
St. Gallen	679	7.89	12.57	9.14	1.5	30	21.7	3	701.19	700.72	701.00	692.8	25	710.7	29	84.6	69.8	83.3	32	17	6.3	102.2	541
Lohn	645	7.58	11.84	9.01	1.9	16	18.2	3	703.76	703.54	703.64	695.7	25	713.1	7	90.6	76.2	85.6	53	19	6.7	69.1	540
Frutigen	640	5.90	11.55	7.87	0.0	30	20.6	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.1	121.4	560
Chur	603	9.15	14.28	10.42	2.1	12	21.7	3	711.19	710.31	710.73	701.8	25	719.6	30	77.5	60.7	74.8	41	27	6.3	192.3	548
Reichenau	597	8.14	13.62	9.54	1.3	12	19.5	3	708.56	707.25	708.50	698.6	25	716.5	29/30	?	?	?	?	?	7.3	245.5	548
Luzern (Sonnenberg)	590	7.72	11.67	9.51	2.8	30	21.0	3	706.34	705.92	706.08	698.3	25	716.0	29	91.1	79.1	85.9	43	19	6.7	129.7	544
Bern	574	6.69	12.19	8.43	1.2	16/30	18.6	3	709.15	708.72	708.99	700.9	25	719.0	29	93.7	73.3	90.2	46	31	7.9	96.9	561
Interlaken	571	8.88	12.25	9.38	2.4	30	21.0	3	711.90	711.34	711.59	702.1	25	719.4	29/30	?	?	?	?	?	8.2	284.0	560
Burgdorf	550	6.92	12.15	8.41	0.4	16	18.4	3	711.05	711.08	711.12	703.0	25	720.9	29	?	?	?	?	?	7.8	126.9	562
Marschlins	545	8.97	14.29	10.83	1.5	12	19.9	2	712.73	711.98	712.41	703.4	25	721.5	30	84.4	69.4	79.9	46	17	6.2	166.4	546
Sion	544	9.29	14.95	10.45	4.3	16	23.0	3	712.72	711.73	712.56	703.6	25	721.9	30	?	?	?	?	?	6.6	179.8	556
Ragatz	541	9.90	14.41	11.56	3.0	12/30	22.8	3	713.29	712.57	712.95	704.3	25	722.6	29	82.4	65.9	73.9	37	17	4.6	268.5	546
Sursee	505	6.30	12.96	7.47	-0.2	30	20.4	2	714.17	713.86	713.94	706.0	25	724.0	29	96.0	75.9	98.1	59	31	7.8	139.8	544
Sargans	501	10.10	15.46	11.63	2.2	12	23.0	3	716.00	715.52	715.75	707.2	25	725.4	29	?	?	?	?	?	5.8	245.3	546

Monats-Uebersicht: October 1872.

Station.	Höhe	Temperatur. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Barometer. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Feuchtigkeit. 7h	1h	9h	Minim.		Bewölkung	Nieder-schläge.	Pag.
Martigny (Bourg)	498	8.64	15.18	10.97	1.7	30	23.6	3	717.16	716.37	716.96	708.8	25	726.8	30	87.1	68.0	83.7	26	19	6.1	153.9	555
Neuchâtel	488	7.86	12.14	8.93	1.8	16 30	17.6	1	716.87	716.04	716.21	708.2	25	726.0	29	92.6	76.6	86.3	56	30	7.7	168.1	553
Muri	483	7.28	12.70	9.20	0.2	16	18.9	2	717.48	716.97	717.10	709.1	25	727.0	29	92.9	75.9	88.4	58	27	7.8	92.1	543
Zürich	480	8.03	13.28	9.56	2.2	16 30	19.2	2	717.73	717.08	717.28	709.1	25	727.3	29	90.6	72.8	88.0	51	17	6.6	103.4	543
Altstätten	478	9.08	13.65	10.86	3.6	30	23.0	3	717.54	717.02	717.11	709.1	25	726.9	29	86.8	72.7	79.9	31	17	6.2	117.0	542
Solothurn (Rosegg	474	7.02	11.87	8.77	1.0	16	17.0	2	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	7.5	?	539
Murten	468	7.46	11.86	8.60	2.3	16	16.7	2	718.34	717.78	718.03	710.0	25	728.1	29	93.0	80.3	91.9	60	31	6.9	188.0	563
Glarus	466	8.18	14.17	11.03	2.1	30	24.3	3	?	?	?	?	?	?	?	85.5	61.9	76.3	20	19	6.9	188.7	547
Gersau	460	10.29	13.79	11.51	4.8	30	21.7	3	719.68	719.52	719.81	712.0	25	730.2	29	?	?	?	?	?	5.7	233.0	545
Rorschach	455	9.66	12.74	11.05	5.5	30	22.4	3	?	?	?	?	?	?	?	82.5	72.5	78.3	36	19	7.7	216.4	541
Altdorf	454	10.36	14.62	12.03	3.7	30	22.8	3	720.01	719.41	719.96	711.7	25	729.8	29	78.8	62.3	76.5	31	16	6.4	240.9	558
Winterthur	441	6.85	13.99	8.59	0.5	16	20.4	3	720.55	720.00	720.14	712.1	25	730.1	29	89.3	66.7	85.4	44	17	6.3	58.1	540
Vitznau	440	8.98	13.73	10.56	3.3	30	24.0	3	720.50	720.08	720.72	710.8	25	731.2	29	?	?	?	?	?	6.8	91.1?	545
Linthcolonie	434	9.11	13.77	10.50	4.1	31	22.1	3	722.35	721.62	722.08	713.6	25	732.3	29	82.7	63.4	75.7	28	17	6.8	148.8	547
Kreuzlingen	428	8.43	12.61	9.79	2.9	30	19.9	3	721.20	721.33	720.08	713.2	25	730.7	30 7	90.6	76.1	86.5	40	17	6.4	70.3	540
Genève	408	8.16	13.10	9.64	-0.6	16	20.0	1	723.62	723.16	723.59	715.2	25	733.4	30	90.4	70.0	87.2	40	31	7.7	233.3	555
Olten	393	7.87	12.81	8.86	2.0	30	19.1	2	724.53	723.86	724.10	716.1	25	734.4	29	—	—	—	—	—	7.9	93.2	539
Montreux (Vernex)	385	9.76	14.56	10.79	4.4	30	22.2	19	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	7.4	249.1	555
Basel	278	7.84	12.34	9.20	2.2	16	17.8	1	734.77	734.41	734.55	726.5	25	744.8	29	91.9	74.7	90.8	43	26	7.9	135.7	539
Lugano	275	11.40	15.03	11.91	5.9	27 31	21.6	1	735.99	735.79	736.03	725.5	25	743.0	7	89.8	79.9	92.4	42	29	8.5	417.6	552
St. Vittore	268	10.22	14.67	11.32	5.1	31	20.5	1	736.43	736.13	736.44	725.9	25	743.6	7	96.9	80.1	94.9	26	31	7.4	575.2	551
Bellinzona	229	12.57	14.61	13.01	8.2	31	19.5	5	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—	—	—	7.6	?	552

Vergleichung der mittlern Octoberwerthe mit October 1872.

Station.	Temperatur. Jahre	Mittel	1872-M.	Barometer. Jahre	Mittel	1872-M.	Niederschläge. Jahre	Tage	Menge	1872-M.		Bewölkung. Jahre	Mittel	1872-M.
St. Bernard	**27** (1841-67)	-0.48	-0.20	**27** (1841-67)	564.60	-2.10	**27** (1841-67)	10	142.3	6	224.8	**22** (1846-67)	6.1	1.9
Zürich	**24** (1830-67)	9.04	1.26	**24** (1830-67)	720.61	-3.25	**28** (1830-67)	—	84.1	—	19.3	*20 (1848-67)	83.7	—
Genf	**40** (1826-65)	9.93	0.09	**32** (1836-67)	726.52	-3.21	**42** (1826-67)	11	97.9	9	135.4	**21** (1847-67)	6.9	0.8
Basel	**40** (1827-66)	10.40	-0.61	**40** (1827-66)	737.95	-3.37	**40** (1827-66)	11	—	4	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Minimal- und Maximaltemperaturen

1872. nach Angaben von Metallthermometern. October.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Affoltern.		Sursee.		Beatenberg.		Closters.		Bevers.		Sils-Maria.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	9.8	18.2	7.6	13.8	9.4	16.3	9.9	18.5	8.3	14.9	5.5	15.5	2.0	13.3	2.4	10.8
2	9.4	17.3	9.2	14.5	11.0	16.9	8.5	20.6	9.0	15.4	7.7	16.8	2.6	10.6	3.4	8.4
3	9.3	16.4	8.8	14.5	10.2	17.4	9.0	19.9	11.1	18.7	9.8	18.5	7.0	13.1	5.7	8.5
4	10.6	16.0	5.8	10.6	9.5	12.9	10.1	13.7	8.0	10.9	9.0	15.2	6.9	10.2	6.0	7.5
5	9.4	14.3	5.0	7.5	7.7	10.2	9.0	12.3	7.5	8.9	7.4	9.9	8.4	12.2	7.2	9.5
6	7.9	12.0	3.7	5.7	6.1	8.0	7.9	10.9	5.7	8.0	5.0	8.5	5.6	13.9	6.0	11.1
7	8.8	11.4	3.8	5.7	7.0	9.0	8.6	11.1	5.7	7.9	4.5	14.6	4.9	12.9	4.0	10.4
8	8.2	12.6	4.9	13.6	7.2	15.6	8.5	16.4	7.8	14.7	9.0	18.0	6.1	15.7	7.0	12.6
9	9.8	13.0	5.8	10.7	9.3	11.9	10.3	14.8	7.9	11.1	8.0	10.6	6.8	11.7	6.9	10.4
10	8.8	11.2	3.4	6.5	6.7	9.9	8.2	13.0	4.3	9.1	4.5	9.0	4.2	10.3	4.4	9.6
11	5.2	13.7	1.4	8.8	4.4	10.4	3.6	13.9	3.7	9.7	4.4	11.0	1.0	9.6	0.4	8.6
12	6.2	10.8	1.4	3.6	4.6	7.8	5.3	8.4	3.3	6.7	-0.1	4.5	0.2	2.9	1.6	3.2
13	3.9	11.0	0.8	5.6	4.5	10.7	5.9	12.9	3.3	7.6	-0.2	7.2	0.0	7.3	0.5	5.7
14	6.2	11.2	0.8	5.1	5.1	9.0	6.9	10.7	1.6	6.1	3.0	12.3	1.9	6.4	0.4	3.4
15	3.6	8.3	-1.3	2.5	2.8	6.4	2.4	10.1	0.7	5.2	2.5	10.7	-0.4	5.2	0.0	4.0
16	-0.2	10.1	-1.7	4.5	0.4	7.1	1.0	10.7	0.9	8.4	0.5	9.2	-0.6	4.9	-0.7	2.0
17	5.0	10.0	2.3	8.6	3.4	11.5	2.4	13.5	3.0	11.3	3.6	15.0	1.0	8.1	-0.2	7.4
18	5.1	13.6	6.8	14.5	6.1	16.1	3.8	16.1	4.1	16.5	8.7	15.5	5.0	8.7	2.2	5.2
19	6.5	16.6	8.8	15.5	8.2	16.9	2.9	19.2	10.6	15.6	7.8	16.4	0.2	11.9	1.7	8.0
20	9.3	15.8	5.6	13.1	8.2	14.4	6.6	18.5	5.9	15.5	7.0	14.2	1.1	8.9	1.6	6.8
21	9.0	14.0	5.0	9.1	5.2	12.4	6.0	12.8	4.2	10.5	2.8	11.1	2.2	6.5	1.2	4.6
22	5.6	14.4	3.9	8.8	7.0	10.4	3.7	13.2	1.5	9.0	4.3	13.5	1.9	5.6	1.0	4.0
23	6.4	14.2	3.2	8.2	4.6	10.6	3.8	13.3	4.5	9.0	3.3	11.5	-2.3	4.3	-1.2	4.5
24	5.8	13.5	4.7	11.0	5.6	13.0	3.7	14.9	5.3	10.9	3.3	12.4	-0.3	5.3	-3.3	4.8
25	6.5	12.6	3.4	9.4	7.8	10.7	5.5	13.1	6.2	9.6	5.5	8.2	2.8	5.6	2.0	7.0
26	4.1	12.4	0.8	7.6	3.2	10.4	4.6	12.5	3.1	8.5	1.4	8.2	0.9	4.8	0.3	4.0
27	4.7	13.4	3.1	9.2	5.1	12.2	2.9	15.5	4.0	10.7	1.3	11.0	-3.2	4.7	-4.7	4.3
28	5.4	10.5	5.4	7.5	6.9	8.6	3.6	11.1	6.9	10.2	5.1	11.5	0.8	7.5	1.0	5.5
29	7.6	10.4	1.7	6.8	3.8	8.9	2.2	11.5	1.0	7.6	1.9	6.0	0.6	4.7	-0.2	4.2
30	1.7	9.7	-0.2	5.5	1.2	8.2	-0.2	9.8	0.8	7.0	-0.8	5.6	-4.8	5.7	-2.7	5.0
31	7.0	14.9	3.6	10.7	5.2	13.7	1.6	15.7	3.7	11.1	1.4	14.0	-0.4	12.2	-0.2	8.8
Mittel	6.66	13.00	3.08	8.99	6.04	11.53	5.43	13.86	4.97	10.53	4.44	11.79	2.00	8.52	1.67	6.77

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

November 1872.

Gang des Barometers im November 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
*St. Bernhard	2478	562.06	6.2	5.3	4.4	2.7	1.8	1.3	-0.2	0.5	3.0	4.0	4.5	5.6	6.1	6.1	6.4	7.3	7.9	8.9	10.1	10.5	10.[illegible]
Bernina	2340	564.19	5.5	5.1	4.3	2.7	2.5	1.2	-2.9	-2.1	0.6	3.2	4.0	5.0	4.9	4.8	5.0	5.9	6.9	7.9	9.0	9.0	9.[illegible]
Julier	2244	578.58	5.2	4.3	3.7	2.8	0.7	0.9	-2.1	-3.2	1.0	3.9	3.8	5.4	5.1	4.4	4.9	7.1	7.4	8.9	10.0	9.8	10.[illegible]
St. Gotthard	2093	589.48	5.1	5.0	4.4	3.0	2.8	1.1	-1.4	-1.0	1.5	3.9	4.6	5.5	5.2	5.6	5.5	6.8	7.7	9.0	9.5	9.5	9.[illegible]
*Bernhardin	2070	591.15	4.9	4.6	4.2	3.2	2.8	1.2	-1.8	-1.1	1.0	3.6	4.6	5.6	5.0	5.8	4.9	6.3	6.9	7.9	8.7	9.6	9.[illegible]
Sils (Maria)	1810	611.59	4.6	4.5	4.0	2.6	2.5	1.5	-3.4	-1.6	1.5	3.5	4.6	6.1	5.1	4.9	4.9	5.8	6.7	7.5	8.7	8.6	9.[illegible]
Rigi-Kulm	1784	612.67	4.5	4.5	3.5	2.8	0.7	-0.1	0.0	0.7	3.5	5.8	6.6	6.6	5.6	5.7	6.6	7.6	9.0	9.3	10.4	10.8	11.5
Bevers	1715	619.20	4.8	3.8	3.8	2.9	2.0	1.0	-3.2	-1.2	1.7	4.1	4.9	6.7	5.6	4.6	5.2	6.1	6.9	7.9	9.2	8.5	10.[illegible]
Grächen	1632	624.85	4.2	3.2	4.0	1.6	0.2	0.4	-0.3	1.4	2.9	5.1	5.6	7.0	5.7	6.0	7.0	7.5	7.9	9.4	10.5	10.2	11.[illegible]
Platta (Medels)	1379	645.23	4.1	2.6	3.0	2.1	1.2	0.6	-1.2	0.1	2.8	4.0	5.3	6.8	6.1	4.6	5.6	6.2	6.9	8.0	9.3	9.3	10.[illegible]
Reckigen	1339	648.57	4.4	2.7	2.1	1.5	0.4	-0.1	0.0	-0.2	4.0	5.9	5.8	6.9	6.1	6.3	6.6	7.1	7.8	8.9	10.5	9.3	10.[illegible]
Monte Generoso	1224	658.29	4.8	4.2	3.6	3.2	2.6	0.8	-2.6	-3.1	1.1	3.7	4.1	5.8	5.7	5.7	4.6	4.2	5.1	6.5	7.3	7.6	8.[illegible]
Churwalden	1213	657.87	2.9	1.5	1.4	1.5	-0.1	-0.3	0.1	0.5	3.1	6.2	6.6	7.5	6.3	5.3	5.9	7.4	7.8	8.9	9.9	10.1	10.[illegible]
Closters	1207	657.96	4.1	2.2	2.0	1.2	-0.2	-0.3	-0.2	0.5	4.2	6.4	6.8	7.6	6.2	5.0	6.1	7.4	7.7	9.6	10.4	9.7	11.[illegible]
Chaumont	1152	662.85	3.7	2.3	1.5	1.3	-0.7	-1.5	1.9	2.3	4.8	7.0	7.7	7.5	6.1	5.9	7.0	8.1	8.1	9.3	10.5	10.7	11.9
Beatenberg	1150	661.48	3.5	2.5	1.2	1.4	-0.6	-1.4	1.0	2.2	5.6	7.1	7.5	7.9	6.0	6.2	7.6	8.2	8.3	9.5	10.7	10.6	12.0
Ste. Croix	1095	666.78	3.5	2.5	1.4	1.3	-2.4	-1.4	2.0	2.7	5.6	7.2	7.5	7.3	6.2	6.0	7.6	8.4	7.9	9.1	10.6	10.4	11.4
*Engelberg	1024	672.67	4.0	2.9	1.9	1.6	-0.7	-1.0	0.9	1.4	4.3	6.9	7.2	7.8	6.5	5.8	6.9	7.7	7.9	8.3	10.7	10.5	11.9
La Brévine	1056	668.93	4.0	2.1	1.5	1.5	-0.5	-1.9	2.4	3.5	6.0	7.3	7.6	7.7	6.2	6.3	7.1	8.7	8.9	9.4	10.7	10.7	11.5
Trogen	924	680.49	4.0	2.7	0.9	1.1	-0.4	-1.6	0.2	0.9	3.6	6.9	7.8	8.3	6.2	5.0	6.2	7.7	8.0	8.5	10.5	10.2	11.6
Einsiedeln	910	682.09	4.0	2.5	1.3	1.3	-0.7	-1.5	0.6	1.6	4.6	7.3	7.8	8.0	6.5	5.6	6.5	8.1	7.7	8.8	10.8	10.6	11.8
Auen	821	688.68	4.1	2.6	1.3	1.1	-0.8	-1.9	1.9	1.0	4.6	7.0	7.2	8.6	6.5	5.3	6.6	7.6	7.9	9.3	10.7	10.6	12.2
Affoltern	795	690.20	3.5	2.4	1.0	1.2	-0.6	-1.1	1.3	2.4	5.4	7.5	8.2	8.2	6.6	6.3	7.1	8.1	8.0	9.2	10.6	10.3	12.1
Castasegna	700	700.68	3.5	3.8	3.9	2.7	2.2	1.1	-3.6	-2.6	1.4	4.2	5.1	6.7	6.3	5.7	4.7	4.3	4.5	6.8	6.7	6.9	7.[illegible]
St. Gallen	679	702.03	4.1	2.2	0.7	1.0	-0.9	-2.2	0.2	1.1	4.1	7.4	8.1	8.8	6.5	5.2	6.4	7.9	8.0	8.0	10.6	10.5	12.0
Lohn	645	704.26	3.9	2.6	0.8	1.0	-0.6	-2.4	-0.1	0.8	3.4	7.2	8.3	8.8	6.4	5.3	6.3	7.9	8.0	8.9	10.6	10.3	12.0
Chur	603	711.77	4.3	2.0	1.5	1.1	-1.8	-0.8	0.7	0.6	3.8	7.9	7.6	7.8	7.8	5.4	6.7	8.6	7.6	9.0	11.2	9.8	10.2
Luzern (Sonnenberg)	590	707.62	3.9	2.6	0.8	1.1	-0.1	-2.6	0.8	0.9	5.8	7.9	8.2	8.6	6.2	6.2	7.2	7.8	8.4	8.8	10.3	10.4	11.[illegible]
Bern	574	710.49	3.9	2.3	1.0	1.1	-1.5	-2.6	1.5	2.5	5.7	8.4	8.2	8.5	7.1	6.5	7.6	8.4	7.9	9.1	10.8	10.1	11.6
Schwyz	547	711.78	4.0	1.9	0.9	1.3	-1.3	-2.7	1.2	1.5	4.9	7.6	8.1	8.7	6.7	5.9	7.0	8.0	8.0	8.8	10.9	10.4	11.[illegible]
Marschlins	545	713.64	4.3	1.8	0.6	1.0	-1.5	-1.8	0.5	0.7	4.9	7.5	7.7	8.1	7.5	5.6	6.7	7.5	7.6	8.8	10.5	9.5	11.[illegible]
Sion	544	714.15	3.8	1.4	1.3	1.0	-1.4	-1.3	1.0	2.1	6.2	7.3	7.1	8.1	7.6	7.2	8.1	7.9	8.2	8.9	10.7	9.4	11.[illegible]
Ragatz	541	714.11	4.7	2.3	0.9	0.6	-1.6	-3.4	0.8	1.0	4.6	7.7	8.2	8.7	7.3	5.7	6.9	8.4	7.8	8.6	10.6	8.3	12.[illegible]
Sursee	505	715.50	4.0	2.0	0.7	1.2	-1.1	-2.8	1.1	2.9	5.6	8.0	8.2	8.5	6.7	6.0	7.2	8.3	7.9	8.6	10.7	10.3	12.[illegible]
Martigny (Bourg)	498	718.77	3.8	1.2	1.3	0.9	-1.6	-1.3	1.6	4.1	6.3	7.5	7.3	8.2	7.7	6.5	8.6	9.6	5.3	8.7	11.2	10.0	10.[illegible]
Neuchâtel	488	717.71	3.9	2.2	0.9	0.9	-1.5	-2.8	1.6	2.6	6.0	8.1	8.2	8.4	6.8	6.4	7.6	8.3	7.9	9.0	10.8	10.3	11.[illegible]
Muri	483	718.56	4.1	2.0	0.7	1.2	-1.7	-2.5	1.0	1.7	5.1	7.8	8.2	8.5	6.8	6.0	6.8	8.2	7.8	8.8	10.7	10.0	11.[illegible]
Zürich	480	718.71	4.1	2.2	0.5	1.0	-1.1	-2.1	0.7	1.6	5.4	8.0	8.3	8.7	6.7	6.1	6.7	8.3	7.9	8.8	10.7	10.3	11.[illegible]
Altstätten	478	718.45	4.4	2.5	0.9	1.1	-1.0	-2.3	0.7	1.1	4.6	7.5	8.2	9.2	7.1	5.8	6.7	8.1	8.0	8.7	10.9	10.2	12.[illegible]
Murten	468	719.62	4.0	2.2	0.7	1.2	-1.4	-2.7	1.8	2.8	5.9	8.1	8.1	8.5	7.0	6.5	7.5	8.3	7.9	9.0	10.8	10.1	11.[illegible]

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.
Auf den Stationen Bernhardin, Andermatt und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang des Barometers im November 1872.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer-Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altdorf	454	721.14	4.5	2.5	1.0	1.3	-1.6	-2.8	1.0	1.5	4.6	7.8	8.3	9.2	7.2	6.3	7.2	8.2	8.2	9.2	11.0	10.4	12.1
Winterthur	441	721.55	5.3	2.4	0.7	1.1	-1.3	-3.2	0.2	1.1	4.3	8.0	8.7	9.0	6.8	5.9	6.6	8.2	8.0	8.6	10.7	10.7	11.8
Vitznau	440	720.47	4.2	2.6	1.1	1.2	-0.8	-2.2	1.6	2.0	5.3	8.3	8.3	9.6	6.8	6.8	7.3	7.8	8.3	9.3	11.5	10.8	12.5
Linthcolonie	434	723.58	4.2	1.9	0.5	1.2	-1.6	-2.6	1.1	1.3	5.3	8.0	8.5	9.1	7.2	6.4	7.4	8.3	8.1	8.8	10.7	10.0	11.2
Kreuzlingen	428	722.56	4.2	2.2	0.8	1.1	-0.6	-2.4	0.3	1.8	3.7	7.1	8.5	8.9	7.5	5.8	6.4	7.6	8.0	9.0	10.7	10.4	11.9
Genève	408	725.28	3.7	1.4	0.9	1.0	-1.6	-2.4	3.1	4.0	6.7	8.7	8.0	8.1	7.2	7.4	8.0	8.9	7.6	8.9	10.8	10.0	10.9
Basel	278	735.95	4.0	1.5	0.3	0.9	-1.9	-3.7	1.2	1.7	5.4	8.2	8.8	8.9	6.9	6.1	6.8	8.1	8.0	8.9	10.6	10.5	12.0
Lugano	275	737.62	4.4	4.1	3.5	2.7	2.3	0.8	-3.6	-4.2	-0.5	3.6	3.9	5.5	6.8	6.1	6.1	4.9	4.7	5.3	7.0	6.7	7.0
St. Vittore	268	737.96	3.9	2.9	3.8	2.6	1.6	0.3	-3.0	-4.0	1.1	4.2	4.1	6.5	6.7	5.8	5.2	4.0	3.3	5.7	6.7	6.4	7.9

Gang der Feuchtigkeit im November 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	1810	81.8	89	51	80	87	78	92	94	76	68	83*	60	83	73	58	71	86	65	74	70	54	83
Platta (Medels)	1379	77.4	69	35	55	72	65	66	96	68	86	97	84	83	89	95	94	95	95	87	88	63	91
Monte Generoso	1224	82.9	79	82	89	82	84	97	72	38	37	37	28	38	54	53	41	48	53	50	70	63	57
Churwalden	1213	71.6	63	45	41	47	49	48	99	83	97	83	48	53	99	55	84	95	81	84	77	81	90
Closters	1207	77.0	70	48	56	63	44	66	100	84	100	95	75	76	97	48	95	93	80	88	83	63	83
Chaumont	1152	88.0	90	69	39	83	79	89	98	72	88	100	70	92	73	95	100	100	81	87	100	88	100
Beatenberg	1150	81.5	83	75	55	63	69	72	83	65	81	83	67	88	63	82	89	94	87	89	88	81	80
Ste. Croix	1095	81.8	82	84	23	61	41	66	92	82	92	91	70	83	72	75	97	97	79	94	100	87	94
*Engelberg	1024	80.4	91	64	76	77	52	82	92	25	94	85	68	80	68	84	100	100	94	100	94	76	95
La Brévine	1056	—	96?	38	37	91	55	66	94	84	88	93	72	100	54	89	98	98	80	97	95	63	97
Trogen	924	78.8	91	75	47	44	52	75	82	48	97	78	81	84	80	72	93	95	78	79	86	86	95
Einsiedeln	910	85.1	93	68	91	86	70	88	68	57	67	88	72	89	84	80	94	90	77	91	92	79	92
Vuadens	825	85.2	86	56	89	76	65	72	94	74	81	96	67	86	88	94	98	84	35	92	93	69	93
Auen	821	75.8	84	60	62	59	56	75	97	77	50	90	62	80	73	64	94	95	81	95	84	77	79
Affoltern	795	87.6	91	64	89	89	72	75	87	85	90	94	73	91	81	90	98	99	85	93	88	75	95
Castasegna	700	85.6	91	83	88	93	89	96	100	85	84	86	81	84	87	81	86	86	85	94	94	75	87
St. Gallen	679	79.6	90	69	83	80	61	64	76	49	86	70	65	92	82	75	96	89	72	76	76	69	84
Lohn	645	89.6	97	74	86	93	78	82	91	59	81	93	72	91	93	95	100	100	95	97	100	82	95
Chur	603	71.1	83	69	65	75	49	53	87	62	68	84	52	66	69	50	72	93	72	91	86	70	75
Luzern (Sonnenberg)	590	85.4	93	82	81	82	66	86	67	50	71	81	66	87	77	85	94	97	93	92	94	76	82
Bern	574	83.4	95	58	87	88	62	82	85	64	76	90	65	90	90	92	97	97	83	97	97	72	87

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8h, 2h und 10h.
Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8h.

Gang der Feuchtigkeit im November 1872.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	547	80.7	87	80	87	78	67	74	83	54	59	75	64	79	68	72	95	89	87	91	94	76	84
Marschlins	545	74.0	100	72	97	87	45	46	79	59	77	97	61	91	70	69	96	95	80	99	97	74	92
Sion	544	76.6	82	46	81	87	53	62	85	60	60	87	80	84	83	84	95	97	79	89	64	63	89
Ragatz	541	74.4	100	66	89	93	63	48	60	65	76	99	60	81	70	61	100	100	84	98	97	77	96
Sursee	505	90.4	100	72	100	100	67	100	84	75	91	95	63	98	93	87	96	100	79	100	97	70	99
Martigny (Bourg)	498	78.9	93	57	81	88	59	74	94	62	71	84	58	75	89	56	97	97	77	92	97	68	88
Neuchâtel	488	85.9	98	69	97	100	64	70	89	62	82	87	60	87	87	94	94	97	82	91	97	80	90
Muri	483	87.5	89	77	92	91	63	90	80	61	81	82	59	81	92	88	100	100	85	95	93	68	90
Zürich	480	85.9	95	72	94	93	73	79	76	57	80	81	70	93	81	83	94	94	88	97	84	72	94
Altstätten	478	84.9	100	77	82	91	65	87	75	71	76	80	74	85	84	84	100	100	87	98	96	77	99
Murten	468	87.2	91	78	94	97	70	79	90	64	85	90	62	82	82	88	97	99	94	97	97	87	95
Rorschach	455	81.0	85	73	85	90	93	80	72	54	65	65	65	74	81	85	92	80	85	85	78	86	91
Altdorf	454	73.8	95	70	88	97	68	35	75	64	37	86	55	75	81	77	97	100	79	95	96	63	85
Winterthur	441	80.1	88	62	74	96	67	90	86	64	84	87	66	85	93	76	88	84	68	86	84	56	83
Bex	437	79.1	98	69	87	95	59	76	90	—	82	89	73	91	83	87	93	98	83	96	97	69	93
Linthcolonie	434	80.2	94	67	88	90	55	91	87	54	79	90	65	74	59	66	74	86	80	69	84	66	82
Kreuzlingen	428	88.7	91	76	94	100	97	84	87	85	78	81	71	87	93	75	90	89	79	86	86	74	94
Porrentruy	430	83.9	79	63	97	91	72	63	75	62	88	77	70	96	83	82	94	93	69	85	95	78	93
Genève	408	80.7	91	53	77	69	51	78	78	51	80	98	49	94	90	86	94	98	69	99	100	71	91
Basel	278	83.5	84	77	85	90	66	78	76	52	85	91	70	93	87	88	97	97	68	95	96	75	90
Lugano	275	82.8	95	70	91	94	82	95	97	28	48	82	27	95	71	47	73	86	56	99	91	63	90
St. Vittore	268	87.6	97	69	94	95	83	95	89	42	74	87	76	57	86	55	79	93	57	88	95	64	91

Wind und Wolkenzug im November 1872.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	Wind	O 1	SW	NW	NO2	SW	SO	SW1	SW	SO 2	SW	O	SO 1	NO	SW	NO2	SO	SW	SO	SW	SW	SO
	Wolkenzug		O			N	N	W	N		N	S		W	N	N	N	N	N	S	N	
St. Gotthard	Wind	S	S 1	S 2	SO 1	SO 1	S 2	N 2	N 3	N 2	N 2	N 1	N	N	S	N 1	N 2	N 2	N 2	N 2	N 2	N
	Wolkenzug								N			N		NW								
Bernhardin	Wind	SW1	SW1	SW1	SW1	S 1	S 1	N 1	N 2	N 2	N 2	N 1	N 1	N	S 2	S 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N
Rigi	Wind	W	W	W	W 1	SW1	W 1	W 2	NW2	NW3	NW1	NW	NW	W 2	NW2	NW2	NW	NW	NW	W 2	W 1	W
Gäbris	Wind	SO	SW	S 1	W 1	W 1	W 1	W 2	W 2	W 2	W 1	S	S	SW	SW1	W 1	W 1	W 1	S	W 1	SW	W
Trogen	Wind	SO	SO	SO	SW	SW1	SW1	SW1	SW3	SW2	SW1	SW1	W	S	SW	SW	SW1	W	W 1	SW1	W 1	W
Chaumont	Wind	W	SW1	SW2	SW1	SW1	NW3	SW3	SW2	W 3	SW	W	SW	W 1	SW3	SW3	W	SW	NW1	SW	N 1	NO
Ste. Croix	Wolkenzug		SW	SW		W			W		W										W	
Monte Generoso	Wind	N	SW	SO	NO	NO	NO1	SO 2	NW3	N 3	N 2	N 1	N	NO	SW	NW2	NW1	NW1	NW	NW	SO	N
	Wolkenzug		NO	NO	NW	SO	NW	NO				SO			SO		SO	SO		SO	SO	
Lugano	Wolkenzug					O			N			N		NW	NW			NW				

Gang des Barometers im November 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	10.2	9.9	9.6	8.0	6.5	4.2	-1.4	-5.9	-8.0	-9.9	-10.3	-10.1	-11.1	-12.1	-12.1	-10.7	-9.5	-7.9	-6.9	-8.3	-8.6	-7.7	-6.3	-3.7
Bernina	9.3	8.9	8.3	6.9	5.6	2.9	-2.5	-6.1	-9.3	-10.4	-10.9	-10.5	-11.1	-12.0	-12.1	-11.4	-9.8	-9.5	-5.6	-6.9	-8.1	-6.2	-5.6	-8.1
Julier	9.9	9.6	9.5	7.4	5.8	4.0	-3.1	-6.9	-2.4	-10.8	-13.5	-10.7	-11.5	-11.9	-11.8	-11.2	-11.5	-6.9	-5.6	-6.0	-7.7	-8.0	-5.6	-3.3
St. Gotthard	9.8	9.6	8.7	7.2	6.0	4.4	-2.1	-4.4	-4.1	-6.5	-7.7	-9.1	-11.2	-12.5	-14.0	-10.8	-9.3	-12.7	-6.4	-6.1	-7.5	-7.0	-5.6	-6.2
Bernhardin	9.8	9.2	8.7	6.9	6.1	3.7	-2.7	-6.4	-8.8	-10.7	-10.7	-10.6	-11.3	-12.2	-12.1	-11.3	-9.8	-8.4	-6.5	-7.3	-7.8	-6.7	-6.0	-2.5
Sils (Maria)	9.6	8.6	8.5	6.6	5.8	2.6	-3.3	-5.1	-3.6	-10.8	-10.2	-10.2	-10.8	-11.2	-10.7	-11.4	-10.5	-7.8	-5.9	-6.1	-7.6	-6.5	-6.0	-2.0
Rigi-Kulm	10.2	10.2	10.2	8.3	6.7	4.7	-3.7	-5.7	-5.3	-9.1	-9.5	-8.5	-9.3	-9.7	-9.9	-11.9	-9.1	-7.5	-6.2	-6.6	-6.5	-5.5	-5.1	-2.5
Bevers	10.0	8.3	8.4	6.9	4.8	2.2	-3.7	-7.5	-10.5	-10.9	-9.7	-9.5	-10.8	-12.2	-12.0	-11.0	-9.6	-7.1	-5.5	-6.6	-8.2	-6.0	-5.4	-1.1
Grächen	9.9	8.9	9.6	7.4	5.1	4.4	-3.0	-7.0	-7.0	-8.7	-9.5	-8.8	-9.4	-11.0	-10.7	-9.6	-8.3	-6.9	-5.9	-6.5	-7.3	-5.8	-4.6	-2.3
Platta (Medels)	10.0	7.8	8.6	6.7	4.6	3.5	-3.8	-7.5	-8.6	-8.9	-10.1	-9.2	-10.5	-10.9	-10.9	-10.5	-9.1	-7.1	-6.0	-5.3	-6.1	-5.7	-4.5	-0.9
Reckigen	9.6	9.4	8.5	7.5	5.5	3.1	-3.6	-7.8	-7.2	-9.0	-9.9	-9.0	-9.4	-11.0	-11.3	-9.2	-8.8	-6.6	-5.0	-6.0	-6.5	-5.1	-5.1	-0.9
Monte Generoso	8.5	8.7	8.0	5.3	4.2	3.4	-3.5	-7.0	-11.3	-12.4	-12.4	-11.6	-12.8	-13.6*	-14.2	-11.4	-8.6*	-5.7	-5.0	-6.5	-7.6	-5.5	-4.0	-0.7
Churwalden	10.6	9.7	9.3	7.5	5.5	2.6	-4.1	-6.7	-7.2	-9.2	-9.6	-8.6	-9.2	-10.3	-10.5	-10.0	-9.1	-7.6	-4.6	-5.4	-6.2	-5.0	-3.1	-0.9
Closters	10.7	8.9	9.2	7.6	5.3	3.0	-4.2	-7.0	-7.7	-9.1	-9.6	-8.7	-9.3	-10.5	-10.7	-9.8	-9.2	-6.5	-5.1	-5.6	-6.1	-5.0	-4.2	-0.8
Chaumont	10.6	9.8	9.7	8.0	6.3	3.2	-3.1	-6.0	-5.3	-7.8	-7.6	-7.4	-8.1	-8.7	-8.6	-8.2	-7.6	-6.6	-5.3	-4.7	-5.2	-4.3	-4.0	-3.1
Beatenberg	9.4	9.9	9.5	7.3	6.3	3.7	-3.6	-5.8	-5.1	-7.5	-7.8	-7.6	-8.1	-9.3	-9.0	-8.8	-8.1	-6.8	-5.8	-5.0	-5.5	-4.7	-4.5	-2.5
Ste. Croix	10.1	9.8	9.4	7.7	6.2	2.9	-2.6	-5.8	-5.2	-7.6	-7.7	-7.6	-8.1	-9.0	-9.0	-8.3	-7.5	-6.4	-5.3	-5.1	-5.2	-4.3	-4.5	-3.4
Engelberg	10.5	9.6	9.6	8.2	6.5	3.8	-2.5	-5.8	-6.2	-7.9	-7.9	-7.6	-7.8	-9.1	-8.9	-8.5	-8.4	-6.7	-4.6	-4.3	-5.2	-3.4	-3.3	-2.6
La Brévine	10.4	9.6	10.0	8.5	5.8	3.4	-2.7	-5.2	-5.4	-8.6	-7.3	-7.5	-8.0	-8.7	-8.6	-8.0	-7.5	-6.0	-4.5	-4.7	-4.9	-4.0	-4.2	-3.1
Trogen	10.5	9.7	9.2	8.1	5.9	2.3	-4.0	-5.5	-6.7	-8.6	-8.2	-7.7	-7.8	-8.4	-8.5	-9.4	-8.4	-6.3	-3.6	-3.8	-5.5	-3.5	-3.3	-1.2
Einsiedeln	10.4	9.6	9.8	7.9	6.0	2.7	-3.7	-5.3	-6.4	-8.1	-8.0	-7.4	-7.9	-8.7	-9.1	-9.7	-8.4	-6.4	-4.1	-4.1	-4.9	-3.8	-3.2	-2.2
Auen	10.6	9.9	9.7	7.9	6.0	3.2	-3.9	-5.7	-6.3	-7.8	-8.1	-7.5	-7.9	-8.8	-8.8	-8.7	-8.5	-6.4	-3.9	-4.1	-5.1	-3.8	-3.3	-1.3
Affoltern	10.3	10.1	9.5	8.0	6.2	2.6	-3.6	-5.7	-5.8	-7.8	-7.5	-7.0	-7.8	-8.5	-8.5	-8.0	-7.7	-7.5	-4.3	-3.9	-4.6	-3.7	-3.3	-2.0
Castasegna	8.1	7.8	7.6	5.2	3.7	2.2	-3.8	-7.9	-12.0	-11.6	-11.9	-10.7	-11.7	-13.2	-13.2	-11.2	-8.8	-5.8	-4.6	-5.9	-7.3	-4.9	-3.8	1.0
St. Gallen	11.1	9.8	9.7	8.4	6.1	2.0	-4.1	-5.7	-5.2	-8.3	-8.1	-7.3	-7.7	-8.5	-8.4	-9.0	-8.5	-6.1	-3.3	-3.6	-4.4	-3.1	-2.7	-1.2
Lohn	11.9	10.4	9.9	8.6	6.8	2.1	-4.3	-6.3	-6.6	-8.2	-8.0	-7.2	-7.4	-8.1	-7.7	-8.7	-8.6	-6.1	-3.2	-2.9	-4.2	-3.0	-2.4	-1.0
Chur	11.4	9.7	9.1	8.2	5.4	0.8	-4.8	-6.9	-7.5	-8.8	-8.8	-8.7	-8.5	-9.3	-8.9	-8.7	-8.6	-6.5	-3.6	-4.5	-4.2	-3.5	-3.3	-1.9
Luzern (Sonnenberg)	10.4	10.0	9.7	8.0	6.4	2.7	-4.1	-5.3	-5.8	-7.6	-7.4	-7.1	-7.7	-8.1	-8.2	-7.9	-7.9	-6.1	-3.0	-3.4	-3.1	-3.5	-2.5	-1.9
Bern	10.2	10.4	9.5	8.1	6.0	2.9	-3.8	-5.6	-5.7	-7.4	-7.1	-7.1	-7.6	-8.3	-8.1	-7.6	-7.8	-6.3	-4.3	-4.3	-4.4	-3.4	-3.0	-2.1
Schwyz	10.5	9.8	8.8	8.4	6.1	2.7	-3.8	-5.2	-5.8	-7.4	-7.4	-7.0	-7.6	-8.3	-8.3	-7.9	-7.8	-5.5	-3.5	-3.9	-4.6	-3.2	-2.7	-1.9
Marschlins	10.1	9.2	9.6	8.2	5.2	2.1	-4.7	-6.6	-7.1	-8.3	-8.3	-7.6	-8.2	-9.2	-9.2	-8.6	-8.6	-6.2	-3.4	-4.2	-4.8	-3.4	-2.8	0.5
Sion	10.1	8.8	9.5	7.8	5.4	2.8	-3.6	-7.8	-5.6	-7.4	-7.9	-7.6	-8.1	-9.4	-9.6	-8.8	-7.6	-5.4	-4.1	-5.0	-5.1	-4.3	-3.3	-1.1
Ragatz	10.7	9.6	8.3	8.3	5.5	1.6	-4.2	-6.4	-6.2	-7.8	-8.3	-7.0	-7.6	-8.8	-8.8	-8.8	-8.3	-6.0	-3.9	-3.7	-4.2	-3.3	-2.6	0.2
Fursee	10.6	9.9	9.7	7.9	6.1	2.3	-4.2	-5.3	-5.8	-7.7	-7.6	-7.2	-7.7	-8.4	-8.0	-7.9	-7.7	-6.2	-3.5	-3.5	-4.1	-3.2	-2.6	-1.6
Martigny (Bourg)	10.2	9.2	9.8	7.7	5.0	3.2	-3.5	-6.5	-5.3	-7.1	-8.0	-8.1	-8.2	-9.4	-8.6	-8.8	-6.9	-5.2	-3.7	-5.1	-5.2	-3.7	-3.0	-1.2
Neuchâtel	10.8	9.8	9.7	8.3	6.8	2.9	-3.9	-6.1	-5.4	-7.3	-8.0	-8.0	-7.8	-8.6	-8.1	-7.7	-7.2	-5.9	-4.5	-4.1	-4.1	-3.4	-3.0	-1.9
Muri	10.9	9.9	9.4	8.6	6.0	1.9	-4.1	-5.8	-6.1	-7.5	-7.6	-7.3	-7.5	-7.9	-8.0	-7.9	-8.1	-6.0	-3.5	-3.5	-4.2	-3.1	-2.7	-1.9
Zürich	11.0	9.8	9.2	8.4	5.9	2.0	-4.2	-5.7	-6.4	-7.7	-7.5	-6.9	-7.4	-8.0	-8.0	-8.0	-7.9	-5.7	-3.2	-3.3	-4.1	-2.8	-2.3	-1.7
Altstätten	11.0	9.8	9.8	8.4	6.0	2.3	-4.1	-5.6	-6.4	-8.2	-7.6	-7.1	-7.3	-8.0	-8.1	-8.7	-8.5	-6.0	-2.6	-3.3	-4.2	-3.2	-2.6	-0.6
Churten	10.4	9.7	9.8	8.3	6.0	2.4	-3.6	-5.4	-4.8	-7.3	-7.1	-7.1	-7.6	-8.4	-7.9	-7.8	-7.2	-5.9	-4.3	-3.9	-4.2	-3.3	-3.1	-1.9

Gang des Barometers im November 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altdorf	10.7	11.2	9.9	8.4	6.8	2.2	-4.9	-5.5	-6.1	-7.3	-7.5	-7.1	-7.2	-7.9	-8.2	-7.8	-8.1	-6.0	-3.2	-3.4	-4.3	-2.9	-2.4	-1
Winterthur	11.6	10.2	10.0	8.6	6.0	2.4	-4.3	-5.9	-6.1	-7.7	-7.4	-6.8	-7.4	-8.0	-7.8	-8.3	-7.8	-5.8	-3.0	-2.6	-4.0	-2.8	-2.2	-0
Vitznau	10.9	9.5	10.1	8.8	6.6	2.8	-3.5	-5.7	-5.1	-7.4	-7.2	-6.5	-7.4	-8.1	-8.0	-7.6	-7.9	-5.2	-3.6	-3.6	-4.0	-2.9	-2.4	-1
Lintheolonie	11.0	9.4	9.9	10.5	6.1	2.4	-3.8	-5.3	-6.0	-7.5	-7.5	-7.0	-7.5	-8.4	-8.4	-8.1	-8.6	-5.7	-2.9	-3.4	-4.2	-3.1	-2.4	-1
Kreuzlingen	12.7	10.2	9.9	9.1	6.5	1.9	-4.1	-5.7	-11.4	-7.8	-7.6	-7.3	-8.5	-7.4	-8.4	-8.8	-4.4	-5.5	-2.9	-2.7	-2.9	-2.7	-2.0	-0
Genève	10.4	9.4	9.4	8.0	5.0	2.0	-2.3	-5.6	-3.6	-6.3	-6.9	-6.7	-7.5	-8.5	-8.4	-6.9	-6.3	-4.7	-3.7	-4.7	-4.4	-2.9	-3.7	-2
Basel	11.8	10.1	10.3	9.0	5.4	3.6	-0.4	-2.8	-6.0	-7.0	-7.0	-6.5	-6.9	-7.3	-7.2	-7.3	-7.2	-4.9	-3.5	-3.1	-3.4	-2.1	-2.4	-1
Lugano	8.3	7.7	7.5	4.6	4.3	1.7	-3.7	-8.4	-9.8	-11.7	-13.1	-12.8	-12.0	-14.2	-14.6	-10.6	-8.3	-5.4	-3.8	-4.8	-7.2	-4.5	-4.4	-0
St. Vittore	8.2	7.2	7.1	5.0	3.1	1.4	-3.8	-8.6	-11.7	-12.3	-13.3	-11.6	-12.7	-14.1	-14.2	-10.9	-9.5	-5.5	-4.1	-4.9	-6.7	-4.7	-3.3	1

Gang der Feuchtigkeit im November 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	87	40	71	83	70	71	88	91	90	87	62	77	85	67	84	78	61	84	87	86	93	87	86	82
Platta (Medels)	98	59	83	86	63	75	72	62	71	94	90	97	83	93	96	96	73	66	96	81	89	93	94	71
Monte Generoso	61	65	68	70	75	92	100	100	91	61	54	100	100	—	96	96	—	93	82	90	100	93	89	77
Churwalden	75	77	83	58	55	60	73	91	97	94	85	96	89	81	94	86	75	84	89	94	94	93	84	68
Closters	87	55	84	73	48	72	78	92	96	95	93	93	95	92	93	91	74	85	88	80	95	93	87	81
Chaumont	97	90	95	24	40	54	97	82	100	100	96	97	97	96	100	100	94	100	87	91	100	95	89	93
Beatenberg	92	81	73	69	75	54	71	93	75	100	96	91	97	98	95	91	83	94	96	86	100	96	63	88
Ste. Croix	97	94	97	48	19	55	91	88	96	96	93	96	95	88	100	95	93	95	91	87	93	93	86	98
Engelberg	94	83	92	90	71	75	82	87	93	93	90	85	90	87	89	88	94	91	91	70	96	93	83	90
La Brévine	92	76	97	—	58	40	99	92	93	93	—	94	94	94	—	—	93	—	89	—	—	—	—	—
Trogen	100	88	94	[illegible]	82	46	95	94	93	96	96	96	94	93	93	93	83	92	93	81	98	95	91	74
Vuadens	72	80	97	94	90	97	90	84	96	93	96	87	93	94	88	87	83	93	95	97	96	86	95	93
Auen	80	73	89	78	58	64	82	94	100	93	100	100	97	89	97	97	100	100	97	98	100	100	100	40
Affoltern	99	89	98	93	82	89	91	92	84	96	90	96	90	91	98	96	81	84	89	68	98	98	74	98
Castasegna	89	82	67	77	67	87	98	100	100	54	48	51	48	46	47	47	70	83	89	92	96	94	89	82
St. Gallen	95	79	91	89	85	43	92	91	75	86	92	88	90	89	95	90	79	99	100	97?	94	94	89	80
Lohn	91	85	89	89	86	73	97	88	90	100	96	99	100	100	85	100	97	100	93	80	100	96	93	90
Chur	80	63	77	81	69	93	79	80	86	85	77	88	85	75	85	88	58	66	96	66	100	97	62	89
Luzern (Sonnenberg)	94	78	71	97	86	89	75	86	54	66	94	89	100	86	100	100	66	90	100	69	100	96	79	100
Bern	90	83	94	74	74	90	85	80	72	82	85	94	90	77	96	81	68	84	82	40	97	95	48	9-
Schwyz	91	85	85	87	81	81	92	91	77	75	93	82	90	86	92	93	77	70	85	—	—	93	—	5

Gang der Feuchtigkeit im November 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Marschlins	97	67	89	90	63	94	77	88	70	86	97	95	96	93	96	100	(48)	92	100	(63)	100	100	(65)	100
Sion	80	64	85	87	55	85	91	84	77	74	82	81	82	69	77	84	70	65	78	74	92	95	65	74
Ragatz	96	70	86	97	72	92	91	89	84	94	100	100	100	91	97	100	87	80	100	79	100	100	90	68
Sursee	89	93	100	100	81	99	100	80	67	83	82	98	100	83	95	100	72	88	100	64	99	100	70	100
Martigny (Bourg)	74	61	82	93	65	89	85	73	83	81	78	81	92	75	94	90	55	68	87	63	91	97	68	83
Neuchâtel	84	75	96	100	74	85	84	62	93	91	79	82	94	87	88	95	71	79	88	62	90	100?	80	89?
Muri	89	85	87	100	82	94	82	77	66	85	84	89	97	97	96	95	70	96	88	69	100	100	80	95
Zürich	88	79	81	94	77	84	86	80	68	89	89	82	96	85	93	92	76	86	85	63	96	94	79	89
Altstätten	99	89	93	96	84	80	88	97	79	78	100	100	100	85	100	100	67	94	100	63	100	100	90	100
Murten	99	78	83	100	84	91	81	75	70	80	81	84	88	91	97	95	81	76	85	71	85	97	76	9[illegible]
Rorschach	91	84	89	91	84	84	87	84	75	74	82	80	79	77	92	79	63	75	89	70	91	88	76	62
Altdorf	88	73	91	95	71	85	83	89	81	68	81	89	89	77	91	96	62	88	100	75	96	96	85	38
Winterthur	84	62	84	86	68	90	86	84	87	93	79	91	88	80	93	96	82	93	100	90	97	86	83	100
Bex	97	73	95	96	90	91	92	—	85	85	91	96	96	85	96	—	73	92	100	62	93	93	—	40
Linthcolonie	85	75	86	97	73	83	97	97	57	82	92	96	92	85	96	97	80	81	97	70	97	96	82	47
Kreuzlingen	74	83	94	99	82	84	97	91	82	87	93	93	88	89	93	98	89	100	89	71	98	98	80	93
Porrentruy	86	77	100	97	64	91	90	79	88	93	88	93	96	93	93	94	88	96	80	69	100	91	72	96
Genève	84	74	92	97	68	87	71	66	66	80	84	97	95	73	96	94	57	73	72	55	75	91	43	74
Basel	89	86	79	97	87	92	93	86	85	89	76	89	89	77	89	91	81	82	85	58	80	91	76	81
Lugano	91	59	79	95	78	91	92	96	94	36	25	89	80	66	32	66	50	82	95	90	97	98	75	86
St. Vittore	93	63	91	97	70	89	91	86	94	88	41	60	82	39	67	79	78	82	93	96	98	90	90	96

Wind und Wolkenzug im November 1872.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SW	SW	SW	SW	SW N	SW O	SO N	NO2 N	NO3 N	SO 1 N	SW N	SW1 N	SW N	SW O	SO S	SW O	SO S	SO O	SW N	SO N	SW N	SO O	SW O	SW
St. Gotthard	N 1	S	N 2	N 1	N 2	S 1	S 2	N 1	N 2	N 2	N 3	N 2	N 1	N 2	N 3	N 2	S 1	S 2	S 2	N 1	N 2	S 1	S 3	S 2
Bernhardin	N 1	N 1	N 1	N	N	N	SW1	S 2	S 2	N 2	N 2	N 2	N 2	N 2	N 2	N 1	S 2	S 3	S 2	S	N 1	S 1	S 3	S 3
Rigi	W	W	W	W 1	W 1	W 1	W 3	W 2	NW 3	NW2	NW1	NW1	NW	NW	NW	NW	NW	NW	N	N	N	N	N	S 2
Gäbris	SO 1	O 1	SW	W	W 1	W 1	W 1	W 2	W 2	W 2	W 2	W 2	W	W	NO	W	W 2	W 1	NO1	O	N 1	SW	SW	SO 2
Trogen	W	N	N	N	N	N	SW2	SW1	SW2	SW2	SW2	SW1	SW	NW1	N	SW2	SW1	SW1	N	N	N	N	N	S 1
Chaumont	NO1	SW	N 1	N 1	NW	W 1	SW4	W 3	W 3	SW2	NW1		NW1	NW1	N 1	NO1	W	NW1	SW2	SO	O	SW	SW	NO1
Ste. Croix		NO		NW	NW			W							NO		NW			NW		NW	NO	NO
Monte Generoso	NO	SO 1	NW	N SO	S SO	SO	NW	SO	NO NO	N 3	N 3	NW 2 NO	NO NW		NW NO	O S		NW	NO	NW1	SO 2	SO 2 NW	O 2 NW	O 2
Lugano				N					SW	W	NW	W					SO/O	SO		NW		SW	SO	SO

Gang des Barometers im November 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-2.8	-3.0	-3.0	-2.3	-2.4	-2.3	-2.9	-4.0	-4.2	-7.0	-5.3	-2.3	-0.1	0.8	2.1	2.9	3.6	4.4	3.5	2.7	2.5	1.4	0.2	-0.4
Bernina	-1.1	-1.6	-2.6	-3.4	-3.1	-2.4	-3.0	-3.6	-3.6	-6.7	-5.7	-3.4	-0.1	1.9	2.5	3.5	4.2	5.2	5.9	3.5	3.2	2.2	0.9	0.2
Julier	-2.8	-2.3	-2.6	-2.8	-2.7	-2.2	-2.7	-2.7	-3.4	-5.9	-6.3	-3.4	-1.3	-1.0	2.9	3.9	4.2	5.5	4.3	3.1	2.8	2.4	2.1	-3.9
St. Gotthard	-1.5	-1.8	-1.7	-2.6	-2.3	-1.9	-1.7	-1.9	-3.2	-5.9	-4.4	-3.8	-1.9	-1.7	0.6	2.4	2.7	3.2	3.6	4.0	3.7	5.0	2.0	0.9
Bernhardin	-1.9	-1.9	-1.9	-2.5	-2.6	-2.5	-2.6	-3.2	-3.2	-6.7	-6.0	-3.8	-0.4	1.5	2.4	2.9	3.8	5.1	4.0	3.5	3.3	2.5	0.7	0.7
Sils (Maria)	-1.3	-1.7	-2.1	-3.0	-2.3	-1.7	-2.6	-3.0	-3.1	-6.4	-5.6	-3.8	-0.7	1.3	2.3	3.3	4.1	5.0	4.0	3.6	3.0	1.7	1.0	0.0
Rigi-Kulm	-2.9	-1.5	-0.5	-0.8	-0.7	-0.6	-2.8	-3.2	-4.5	-8.0	-6.6	-3.5	-1.2	0.2	0.4	2.1	2.9	3.1	1.4	1.3	1.4	0.1	-0.8	-1.5
Bevers	-0.8	-1.3	-1.8	-2.5	-2.3	-1.1	-2.0	-3.2	-2.9	-6.6	-5.9	-3.1	-0.6	1.3	1.8	3.3	4.1	5.1	3.9	3.1	2.8	2.1	0.7	-0.1
Grächen	-2.1	-1.9	-1.4	-1.4	-0.9	-0.4	-1.8	-3.0	-3.0	-6.0	-5.6	-3.4	-1.1	-0.5	0.0	2.2	3.0	4.1	3.0	2.4	2.4	1.3	-0.2	-1.1
Piatta (Medels)	-0.9	-1.2	-0.9	-1.0	-0.9	-0.2	-1.0	-2.3	-2.8	-6.0	-6.0	-3.9	-1.6	-0.3	1.4	1.8	3.4	4.7	3.3	2.5	2.5	1.4	0.3	-0.5
Reckigen	-0.7	-1.2	-1.4	-0.7	-1.1	-0.6	-1.3	-2.4	-4.1	-5.7	-5.4	-3.0	-1.0	-0.4	2.2	2.4	3.0	5.0	3.2	2.5	2.2	1.5	-0.2	-0.9
Monte Generoso	-0.8	-1.3	-1.7	-2.2	-2.0	-1.3	-1.3	-2.0	-2.2	-5.6	-5.3	-2.2	1.2	2.3	3.7	4.2	4.6	5.1	4.6	4.2	3.2	2.1	1.2	0.1
Churwalden	-1.2	-0.7	-0.6	-0.6	-0.2	-0.6	-1.6	-2.9	-3.7	-4.1	-5.3	-2.9	-1.6	-0.4	1.2	2.9	3.2	4.1	3.5	2.6	1.9	0.6	-0.5	-1.7
Closters	-0.9	-1.6	-0.4	-0.4	-0.2	0.1	-1.8	-3.0	-3.3	-6.5	-6.0	-3.8	-1.8	-0.3	0.4	2.2	3.3	4.4	2.7	2.1	1.9	1.2	-0.5	-1.6
Chaumont	-1.8	-1.0	0.3	0.5	0.3	-0.1	-2.1	-2.6	-4.6	-7.9	-6.4	-4.1	-3.1	-1.1	-0.2	2.1	2.7	3.0	0.8	0.6	0.7	-1.3	-3.0	-2.9
Beatenberg	-2.3	-1.8	0.3	0.7	0.0	0.0	-2.1	-2.6	-5.1	-7.3	-6.7	-4.1	-2.2	-0.8	0.6	1.9	3.0	2.7	0.8	0.5	0.8	-1.5	-3.2	-2.6
Ste. Croix	-2.3	-1.3	0.4	0.5	0.2	0.0	-1.7	-2.5	-4.7	-7.1	-6.2	-4.0	-2.2	-1.3	-0.7	1.3	2.5	2.6	0.5	0.2	0.6	-1.8	-3.2	-3.3
Engelberg	-2.6	-0.7	-0.1	0.4	0.6	-0.6	-1.8	-1.8	-4.1	-7.6	-7.2	-4.9	-2.3	-0.6	-0.4	1.7	2.8	3.0	1.1	0.1	0.6	-1.6	-2.9	-3.1
La Brévine	-2.2	-1.3	0.9	0.9	0.6	-1.2	-1.9	-2.9	-4.8	-7.7	-6.3	-4.1	-1.7	-0.8	-0.2	1.7	2.5	0.4?	1.7	0.1	0.4	-1.8	-3.2	-3.7
Trogen	-1.8	-1.0	0.8	1.1	0.7	0.6	-1.8	-2.1	-4.2	-8.6	-7.1	-4.6	-2.3	-0.6	0.1	2.3	3.5	3.8	0.4	0.2	0.4	-1.0	-2.7	-3.2
Einsiedeln	-2.1	-0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	-1.9	-2.0	-4.6	-8.0	-7.1	-4.5	-2.2	-0.6	-0.2	2.6	3.0	3.1	0.6	-0.1	0.6	-1.1	-3.4	-3.0
Auen	-2.1	-1.1	1.2	0.8	0.8	0.8	-1.1	-1.7	-3.8	-7.7	-6.8	-4.0	-2.0	-0.6	-0.2	1.6	2.9	3.2	0.7	0.3	0.3	-0.8	-3.1	-3.5
Affoltern	-2.0	-0.6	0.9	0.9	0.9	0.4	-1.7	-2.3	-5.0	-8.2	-6.7	-4.2	-2.6	-1.0	-0.1	0.8	2.9	2.7	0.6	0.1	0.9	0.9	-3.0	-3.6
Castasegna	0.6	-0.4	-1.2	-1.7	-1.5	-0.6	-0.9	-1.6	-1.5	-4.8	-4.7	-2.2	0.8	1.8	3.1	4.6	5.3	6.0	4.8	5.1	5.9	2.2	1.3	0.1
St. Gallen	-1.8	-0.6	1.1	1.4	1.5	1.0	-1.5	-1.7	-4.7	-8.3	-7.3	-4.2	-2.4	-0.5	0.0	1.9	3.4	3.7	0.8	-0.2	0.4	-1.3	-3.7	-3.7
Lohn	-1.0	-0.2	1.4	1.5	1.3	1.0	-1.4	-2.4	-4.8	-9.0	-7.4	-4.3	-2.4	-0.8	0.2	2.1	3.6	3.7	0.9	0.0	0.7	-1.1	-3.9	-3.5
Chur	0.3	-0.6	0.1	1.3	1.2	0.0	-0.6	-2.4	-3.4	-4.3	-6.3	-5.7	-4.4	-1.4	0.0	0.7	2.2	1.9	1.9	1.3	0.9	-0.3	-1.6	-2.3
Luzern (Sonnenberg)	-1.7	-0.3	0.9	1.4	1.2	0.1	-1.3	-1.6	-4.7	-8.0	-6.7	-4.2	-2.2	-0.9	-0.2	3.2	3.4	3.2	0.8	0.0	0.5	-1.8	-2.4	-3.9
Bern	-1.7	-0.1	0.9	1.3	1.0	0.7	-1.7	-1.3	-4.9	-7.8	-6.9	-4.5	-2.8	-0.7	-0.8	2.1	2.7	2.5	0.2	0.3	0.9	-1.9	-3.0	-4.2
Schwyz	-1.2	-0.2	1.3	1.5	1.1	1.0	-0.6	-1.6	-5.1	-7.4	-6.6	-4.1	-2.1	-0.9	-0.1	1.8	2.9	2.8	0.1	-0.8	0.6	-2.0	-4.5	-4.0
Marschlins	0.2	-1.0	0.7	1.1	1.1	1.4	-0.4	-2.0	-3.2	-6.2	-6.6	-3.9	-1.9	-1.2	0.0	1.1	2.6	3.4	1.8	1.1	0.9	0.1	-1.9	-2.9
Sion	-1.2	-0.7	0.4	0.4	0.6	0.9	-0.1	-1.3	-2.8	-4.8	-4.7	-3.4	-1.8	-1.6	-0.4	0.9	1.7	2.5	1.6	0.3	0.9	-0.3	-3.3	-3.1
Ragatz	-1.1	-1.5	0.2	1.7	1.7	1.6	-0.5	-1.7	-3.0	-6.5	-7.1	-4.5	-1.9	-1.0	0.0	0.7	2.7	2.6	1.5	0.6	0.6	-0.8	-3.0	-3.1
Sursee	-1.3	-0.3	0.7	1.3	1.3	1.3	-0.5	-2.2	-5.1	-7.9	-7.1	-4.3	-2.6	-1.0	-0.3	1.8	3.0	3.0	0.7	0.0	0.5	-1.8	-4.0	-4.0
Martigny (Bourg)	-1.4	-0.8	0.5	0.8	0.4	1.0	-0.1	-1.6	-3.8	-5.5	-4.9	-2.9	-2.1	-2.3	-0.6	1.0	1.6	2.5	0.6	-0.6	0.6	-1.0	-3.9	-4.0
Neuchâtel	-1.2	0.1	1.3	1.4	1.2	0.8	-1.8	-2.0	-5.2	-8.0	-6.6	-4.6	-2.9	-1.6	-0.7	1.6	2.8	2.8	0.2	0.1	0.3	-1.9	-3.9	-4.1
Muri	-1.3	0.0	1.3	1.6	1.2	0.9	-1.4	-1.9	-4.6	-7.8	-7.1	-4.6	-2.6	-0.9	-0.2	1.8	3.1	2.9	0.8	0.2	0.3	-1.5	-3.9	-4.3
Zürich	-1.3	0.0	1.7	1.6	1.2	1.0	-1.6	-1.9	-5.0	-7.7	-7.0	-4.6	-2.3	-0.9	-0.6	2.0	3.3	3.2	0.7	-0.2	0.7	-1.7	-4.0	-4.0
Altstätten	-1.0	-0.8	1.3	1.6	1.6	1.3	-0.8	-1.8	-3.8	-8.9	-7.9	-4.5	-2.1	-0.8	-0.4	1.7	3.4	3.7	0.4	-0.5	0.0	-1.1	-4.1	-4.2
Murten	-1.0	-0.1	1.3	1.7	1.2	0.9	-1.6	-2.0	-4.9	-7.8	-6.7	-4.6	-2.7	-1.6	-0.7	1.8	2.8	2.6	0.3	-0.1	0.3	-1.7	-3.8	-4.0

Gang des Barometers im November 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altdorf	-2.1	-0.5	1.5	1.7	1.5	1.5	-1.0	-1.4	-4.4	-7.2	-7.2	-4.0	-2.2	-1.0	-1.1	1.1	2.7	2.6	0.2	-0.3	-0.6	-1.9	-3.3	-4.5
Winterthur	-0.8	0.0	1.4	1.7	1.8	1.1	-0.9	-1.9	-4.9	-8.1	-7.3	-4.5	-2.8	-1.0	-0.1	2.7	2.0	2.6	1.0	0.0	0.3	-0.7	-4.0	-4.0
Vitznau	-1.1	0.1	1.5	1.8	1.8	1.4	-1.0	-1.7	-4.4	-7.2	-7.6	-4.6	-2.2	-1.7	-0.8	2.1	2.1	2.4	1.0	-1.0	-0.2	-1.8	-3.0	-3.8
Linthcolonie	-1.4	-0.2	1.1	1.8	1.4	1.8	-1.0	-1.2	-3.7	-8.0	-6.8	-4.1	-2.4	0.2	-0.4	1.8	2.9	3.4	0.6	-0.7	-2.2	-1.8	-2.7	-4.0
Kreuzlingen	-1.1	0.0	1.7	1.8	2.1	1.8	-0.7	-0.6	-4.3	-9.9	-7.4	-4.5	-3.1	-1.1	-0.1	1.9	3.7	3.9	2.0	0.1	0.4	-1.0	-3.6	-3.7
Genève	-0.6	-0.5	-1.0	1.8	1.0	1.1	-0.7	-1.6	-4.8	-6.2	-5.7	-3.6	-2.2	-2.0	-1.3	1.5	2.0	2.1	0.3	-0.6	-0.5	-2.5	-4.5	-4.6
Basel	-1.0	0.2	1.6	2.0	1.4	1.0	-1.4	-2.2	-5.6	-9.4	-7.3	-4.9	-3.3	-1.6	-0.9	1.5	2.7	2.7	0.4	-0.2	0.1	-2.1	-4.5	-4.3
Lugano	1.6	0.4	-0.3	-0.3	-0.6	0.3	-0.1	-0.8	-1.0	-2.9	-4.1	-4.1	-0.2	2.7	3.3	5.2	6.1	6.7	4.7	5.1	6.2	3.0	0.4	-1.2
St. Vittore	1.3	0.4	-0.1	-1.1	-0.8	0.2	-0.4	-1.2	-0.8	-3.9	-4.2	-1.7	1.8	2.6	4.5	5.5	5.7	6.9	5.3	4.8	4.6	2.4	1.3	0.2

Gang der Feuchtigkeit im November 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	90	80	78	93	61	78	82	82	80	91	87	87	87	68	91	95	88	95	96	92	95	90	88	88
Platta (Medels)	97	96	100	100	80	89	76	89	68	97	68	91	81	61	70	72	69	67	71	59	71	69	67	71
Monte Generoso	96	100	96	100	92	64	72	79	85	96	90	89	84	100	90	100	100	100	100	99	100	100	100	100
Churwalden	90	94	98	87	93	79	55	83	86	93	86	92	87	84	61	61	56	61	64	60	80	67	62	69
Closters	90	67	75	93	77	88	80	73	78	96	78	85	74	59	76	78	66	82	67	62	66	63	54	60
Chaumont	81	96	96	100	92	100	100	100	100	100	100	100	100	92	100	100	97	88	58	67	82	74	63	82
Beatenberg	96	90	94	96	94	85	82	84	78	97	63	83	82	82	87	91	87	82	67	68	74	69	59	66
Ste. Croix	100	75	93	93	88	93	94	84	76	96	83	91	90	85	100	100	100	100	77	50	63	82	58	64
Engelberg	78	70	80	100	80	92	77	93	91	87	72	83	84	68	95	91	80	97	57	40	74	63	43	70
La Brévine	—	90	—	—	—	—	—	—	86	96	86	95	97	90	92	94	87	86	72	64	72	82	59	82
Trogen	79	70	83	97	83	85	87	100	94	83	72	78	85	82	88	97	80	75	40	42	65	49	43	47
Einsiedeln	86	90	91	91	89	91	87	80	100	89	58	88	95	91	95	88	89	100	75	74	97	94	71	80
Vuadens	84	91	96	96	81	96	80	85	83	78	90	84	85	79	88	97	83	95	93	83	83	83	75	86
Auen	36	74	73	100	90	74	87	53	69	63	65	83	69	73	73	88	82	91	44	30	33	37	42	50
Affoltern	90	62	85	95	75	90	91	93	91	95	86	92	95	93	97	96	90	99	92	84	87	88	77	80
Castasegna	90	100	99	100	96	67	75	89	72	100	97	97	86	—	91	99	99	94	97	92	92	95	97	96
St. Gallen	83	49	75	83	66	94	82	89	54	93	75	74	84	88	91	90	82	98	100	83	72	96	41	71
Lohn	76	58	86	100	86	93	96	96	96	100	81	95	100	94	100	100	97	97	97	88	89	91	64	72
Chur	98	61	94	92	67	100	93	37	74	88	67	88	70	50	70	77	51	69	55	46	57	65	49	53
Luzern (Sonnenberg)	88	66	86	96	80	82	89	86	83	96	88	82	96	91	86	94	89	100	84	92	74	91	82	79
Bern	96	59	75	94	72	84	91	79	90	91	70	83	92	94	94	83	84	96	97	90	94	94	72	93

Gang der Feuchtigkeit im November 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	98	—	79	93	81	81	—	90	78	79	79	80	84	85	84	88	86	88	91	51	84	55	40	72
Marschlins	88	38	100	96	66	100	96	47	47	72	49	71	77	68	51	62	81	64	49	47	46	74	52	51
Sion	82	63	96	91	68	74	80	63	89	96	91	91	88	80	76	78	76	68	75	72	71	74	46	76
Ragatz	62	61	96	100	100	85	74	64	57	80	53	62	70	67	52	54	88	59	53	46	48	53	46	51
Sursee	100	64	100	100	70	100	89	73	100	100	80	99	96	96	100	100	92	100	100	88	100	99	80	100
Martigny (Bourg)	73	78	93	87	69	85	80	75	89	94	72	94	91	97	78	93	73	81	76	47	64	72	49	65
Neuchâtel	93	85	91	91	74	81	73	84	75	90	74	77	93	94	97	100	96	100	100	95	99	100	100	97
Muri	94	64	92	100	82	96	82	89	98	91	75	80	93	83	97	96	94	100	100	97	97	100	95	99
Zürich	88	74	86	96	84	89	89	95	90	91	76	83	91	79	91	97	89	100	100	89	94	100	89	88
Altstätten	89	80	96	100	99	100	82	100	98	67	44	80	96	72	84	100	96	100	95	64	98	66	37	63
Murten	81	69	93	93	80	85	90	81	83	93	82	85	93	92	98	100	95	100	100	97	99	100	99	97
Rorschach	83	78	76	93	95	76	76	82	55	89	88	70	88	88	90	92	88	96	94	90	90	97	86	89
Altdorf	36	65	84	94	73	96	73	70	39	70	33	86	74	70	35	86	74	94	34	31	34	34	30	32
Winterthur	100	66	89	100	69	88	88	81	95	88	65	85	84	70	84	85	74	97	97	70	90	93	64	83
Bex	56	77	93	91	71	92	66	77	68	90	71	82	84	82	83	93	63	96	96	—	56	43	57	81
Linthcolonie	74	69	92	96	87	85	74	80	89	77	79	81	70	69	97	97	82	88	97	86	94	55	30	83
Kreuzlingen	96	76	93	96	81	96	93	93	89	93	76	85	91	86	94	98	94	100	91	91	97	100	86	93
Porrentruy	88	74	96	91	65	89	87	83	60	75	73	78	85	85	87	97	92	96	91	80	97	96	70	96
Genève	85	80	95	98	76	72	63	67	57	81	72	71	90	74	94	98	90	91	97	93	80	100	81	96
Basel	84	63	87	93	67	80	83	66	64	64	66	88	94	95	89	94	93	96	91	82	93	88	62	81
Lugano	96	99	98	84	90	99	85	67	87	98	93	82	91	84	98	97	95	100	98	100	97	96	94	100
St. Vittore	96	98	100	98	92	98	100	77	96	96	93	100	88	84	97	97	97	100	100	97	100	98	97	100

Wind und Wolkenzug im November 1872.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SO 2 N	SW N	SW	SW N	SO N	SW N	SO O	SW O	SW S	SO N	SW N	SW N	SO N	SW N	NO S	SW N	SW N	W N	W N	SO N	SO N	SW N	SW N	SO N
St. Gotthard	S 2	S 1	S	N 3	N 1	N	S 1	S 1	S 1	S 2	S 2	S 1	S	S 1	S 2	S 3	S 2	SO 1	SO	SO 1	S 2	SO	S 1	S 2
Bernhardin	S	S	S	N 2	N 1	N	S	S	S	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2
Rigi	S 3	S	NW	NW	NW	NW	W 2	W 2	W 1	W 4	W 1	W 2	W	W	S 2	S 1	S	S 2	S 3	S 2	S 2	S 3	S 2	S 1
Gäbris	O 1	SW1	W 1	W 1	SW	S	S	W 1	S 1	S 1	W 1	W 1	SW1	W 1	S 1	W 1	NO1	SO 1	S 2	S 1	W 1	S 2	S 1	S 2
Trogen	S 1	S	SW	SW	W	N	SW	SW	SW1	S 2	W	S	S	SW	W	W	W	NW	S 2	S 2	S 1	S 2	S 2	S 1
Chaumont	SW1	NW1	SW1	SW	SW	SW3	SW4	SW3	SW3	SW4	SW4	SW4	SW4	W 1	W	SW2	SO	NO1	NW	SW1	SW2	SW2	SW1	SW
Ste. Croix		NO			NW				SW	SW	SW		SW	SW						SW	SW		SW	
Monte Generoso	O 2	O 2	O	NW	NO SW	NW	NO SW	O N	O N	NO	NO	NO1	NO1	NO	NO	NO1	NO	NO	NO	NO1	NO	NO1	NO	NO
Lugano				N	W	SO	W	W																

Gang des Barometers im November 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-1.6	-2.2	-1.5	0.4	0.9	2.4	3.6	4.5	6.2	6.9	6.4	6.5	4.3	2.8	1.4	-1.1	-0.9	-2.1	-5.0	-6.8	-8.8			
Bernina	-0.7	-1.5	-0.8	0.1	1.2	3.3	4.4	5.1	6.6	6.5	6.8	6.7	4.0	3.1	0.5	-1.3	-1.6	-2.7	-4.1	-5.3	-7.7			
Julier	-1.0	-1.5	-1.0	-1.0	1.0	2.3	5.2	5.1	6.1	5.4	6.4	7.0	4.5	3.8	1.3	-0.9	-2.9	-3.7	-4.9	-6.1	-5.9			
St. Gotthard	-1.4	-2.1	-1.0	-0.3	0.7	2.5	3.4	4.2	4.6	4.2	4.1	3.6	3.0	1.7	1.5	-0.5	-3.2	-6.2	-7.1	-7.7	-8.7			
Bernhardin	-1.0	-1.8	-1.4	-0.1	0.9	3.3	3.9	4.8	5.7	6.1	6.4	6.6	4.4	3.3	1.3	0.1	-1.8	-2.7	-4.5	-6.7	-9.3			
Sils (Maria)	-1.5	-2.0	-1.4	-0.4	1.0	3.1	4.0	4.8	6.4	6.3	6.5	6.3	3.4	3.1	0.7	-1.7	-2.1	-3.5	-4.9	-5.2	-6.6			
Rigi-Kulm	-3.2	-3.2	-2.9	-0.3	0.5	1.8	1.8	4.1	5.4	5.6	6.3	5.7	2.5	1.9	0.8	-0.4	-1.4	-7.3	-6.3	-8.3	-11.4			
Bevers	-1.5	-2.1	-1.5	-0.4	0.7	3.1	4.1	4.7	6.5	6.3	6.4	6.4	3.7	2.7	0.4	-1.7	-2.2	-3.6	-5.1	-6.4	-7.9			
Grächen	-2.5	-3.3	-2.4	0.0	0.5	2.3	3.0	5.4	5.2	6.4	6.2	5.2	3.1	1.7	1.2	-0.3	-1.2	-2.5	-5.8	-8.1	-9.5			
Platta (Medels)	-2.0	-1.5	-1.8	-1.0	-0.1	1.8	3.3	4.2	5.5	5.9	5.2	5.4	4.0	2.1	0.5	-0.3	-2.1	-2.7	-5.1	-7.7	-9.2			
Reckigen	-3.1	-3.5	-2.5	0.0	0.0	2.2	3.4	4.5	5.8	6.5	5.4	4.5	2.8	1.2	0.2	-0.8	-1.4	-3.0	-5.5	-8.1	-9.5			
Monte Generoso	-1.4	-2.2	-1.7	0.2	1.4	3.1	4.9	4.7	7.5	7.6	7.4*	6.3	4.0	3.3	0.3	-2.6	-2.8	-3.8	-4.6	-4.8	-3.6			
Churwalden	-2.6	-3.6	-2.5	-1.2	0.1	1.9	2.6	4.2	5.6	6.5	5.5	5.0	2.3	1.0	-0.1	-1.3	-2.8	-4.1	-6.2	-8.5	-10.3			
Closters	-3.0	-3.8	-2.4	-0.1	0.0	2.2	2.9	4.4	5.8	6.2	5.3	4.9	2.5	1.2	-0.3	-0.4	-1.9	-4.4	-6.4	-8.4	-10.5			
Chaumont	-4.0	-3.9	-2.7	-0.1	-0.2	0.8	1.1	4.6	4.6	6.0	5.5	3.7	1.6	1.0	0.7	0.1	-1.0	-3.9	-7.8	-9.9	-13.1			
Beatenberg	-5.4	-4.4	-2.8	-0.1	-0.2	0.5	1.7	3.0	4.9	5.1	4.7	4.1	1.4	0.2	0.8	0.1	-1.0	-4.2	-8.4	-10.1	-13.2			
Ste. Croix	-4.2	-4.2	-2.8	-0.3	-0.6	0.9	2.1	4.6	4.5	6.3	5.3	3.5	1.8	1.2	1.0	0.2	-0.7	-3.7	-8.8	-10.5	-13.5			
Engelberg	-4.1	-4.4	-3.8	-0.4	0.2	0.3	2.1	5.0	4.6	5.5	5.7	4.5	1.9	0.9	0.1	0.4	-1.2	-3.9	-7.1	-9.9	-13.6			
La Brévine	-3.9	-6.3?	-3.0	-0.4	-0.7	1.1	2.2	4.7	3.5	6.4	5.5	3.3	1.5	1.0	1.3	0.2	-0.8	-4.0	-8.1	-10.1	-13.9			
Trogen	-4.4	-4.7	-3.5	-0.2	0.5	0.5	0.7	3.8	4.0	5.4	-5.7	3.9	1.3	0.5	0.0	0.1	-1.4	-4.0	-7.2	-9.4	-12.6			
Einsiedeln	-4.6	-4.7	-3.5	-0.5	0.0	0.5	0.9	3.9	4.5	5.5	5.5	3.7	1.5	0.4	0.5	0.3	-1.1	-4.1	-7.2	-10.2	-13.8			
Auen	-4.6	-5.1	-4.0	-0.6	-0.4	0.2	1.0	2.6	4.7	5.7	5.2	4.1	1.2	0.7	-0.2	0.4	-1.6	-4.0	-7.2	-10.2	-13.7			
Affoltern	-4.9	-4.7	-4.3	-0.9	-0.2	0.6	0.9	4.6	4.4	5.8	5.6	3.5	1.2	0.2	1.0	0.1	-1.2	-4.4	-7.6	-10.3	-14.0			
Castasegna	-1.8	-2.1	-1.5	-0.7	0.8	3.4	4.9	5.2	6.9	6.7	6.8	6.8	4.0	2.8	0.4	-2.2	-3.3	-3.6	-5.1	-6.3	-8.0			
St. Gallen	-4.4	-5.2	-3.7	-0.3	0.1	0.3	0.6	4.4	4.2	5.4	5.5	3.6	1.0	-0.2	-0.1	0.3	-1.7	-4.4	-7.4	-10.3	-13.0			
Lohn	-4.2	-4.8	-3.4	-0.7	0.0	0.6	0.4	3.5	4.3	4.5	4.9	3.6	0.5	-0.4	-0.7	0.1	-1.8	-4.9	-7.6	-9.6	-13.8			
Chur	-3.6	-5.0	-3.2	-0.6	-1.0	0.4	2.0	3.2	4.1	5.7	5.1	3.6	1.6	-0.2	-0.2	-0.1	-1.8	-3.9	-7.1	-9.5	-11.0			
Luzern (Sonnenberg)	-4.4	-4.9	-3.5	-0.5	-0.2	0.1	1.0	5.7	4.0	5.9	5.7	4.1	1.2	0.0	-0.6	0.4	-2.2	-6.2	-7.4	-10.1	-14.1			
Bern	-4.2	-5.2	-3.7	-1.3	-0.7	0.3	0.4	4.4	4.4	5.6	4.9	3.9	-0.2	-0.3	1.1	0.0	-1.5	-4.7	-8.3	-11.3	-14.5			
Schwyz	-5.0	-4.9	-3.9	-0.7	-0.4	0.4	0.6	4.9	4.3	5.5	5.1	2.9	0.9	-0.4	0.3	0.4	-1.3	-4.7	-8.0	-10.9	-14.5			
Marschlins	-4.2	-5.0	-4.3	-1.0	-0.8	1.1	2.9	3.2	5.0	5.1	4.7	3.7	0.7	-0.8	-1.5	-0.1	-2.2	-4.5	-7.8	-9.7	-12.1			
Sion	-4.9	-6.2	-4.3	-2.4	-1.2	1.2	2.2	4.4	5.9	6.2	5.3	3.4	1.8	-0.3	-0.2	0.3	-0.9	-4.1	-7.0	-9.0	-14.7			
Ragatz	-4.6	-3.5	-4.5	-0.7	0.6	0.6	1.4	3.4	4.6	5.5	5.0	3.5	0.3	-1.0	-1.6	0.2	-2.0	-4.1	-8.0	-10.4	-13.4			
Sursee	-5.2	-5.2	-3.1	-1.1	-0.6	0.2	0.6	4.7	4.1	5.3	5.2	3.2	0.7	-0.5	0.6	0.1	-1.3	-4.8	-8.0	-10.9	-14.7			
Martigny (Bourg)	-5.3	-6.1	-4.1	-1.1	-1.6	0.5	1.4	5.5	5.6	6.2	4.7	3.6	1.2	0.2	0.7	0.0	-1.4	-3.9	-7.6	-12.2	-14.6			
Neuchâtel	-5.0	-5.0	-3.7	-1.1	-1.0	-0.1	0.5	4.4	4.1	5.3	5.1	3.0	0.7	-0.5	0.3	0.2	-1.2	-4.7	-8.7	-11.0	-14.7			
Muri	-5.0	-5.1	-4.2	-1.2	-0.6	0.1	0.3	4.4	4.3	5.1	5.0	5.2	0.7	-0.5	0.3	0.4	-1.5	-4.5	-8.0	-10.9	-15.0			
Zürich	-5.1	-5.2	-3.7	-0.8	-0.4	0.4	0.5	4.4	4.2	5.3	5.0	3.1	0.5	-0.6	0.8	0.3	-1.4	-4.4	-8.2	-10.9	-15.2			
Altstätten	-4.8	-5.4	-4.3	-0.6	-0.3	-0.4	0.2	4.0	4.1	5.0	5.1	3.9	0.4	-0.8	-1.2	0.4	-1.6	-4.0	-7.5	-10.8	-13.9			
Murten	-5.1	-5.2	-3.9	-1.1	-1.1	0.1	0.9	4.4	4.3	5.6	5.1	3.1	0.7	-0.2	1.0	0.1	-1.2	-4.5	-8.9	-10.2	-14.6			

Gang des Barometers im November 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altdorf	-5.7	-5.6	-4.2	-0.7	-0.3	1.2	0.4	4.6	4.6	5.6	5.2	3.1	0.9	0.1	-0.6	0.8	-1.2	-4.7	-8.0	-11.7	-14.5			
Winterthur	-4.8	-5.4	-4.0	-0.7	-0.3	0.1	0.6	3.3	4.3	4.7	5.4	4.5	0.6	-0.6	0.5	0.4	-1.4	-3.7	-8.0	-10.7	-14.7			
Vitznau	-4.9	-5.0	-3.8	-1.4	-0.8	0.3	0.6	3.6	4.2	6.0	5.5	3.7	1.2	-1.9	-1.5	0.7	-1.4	-4.6	-7.6	-11.1	-16.0			
Linthcolonie	-5.1	-5.4	-4.4	-0.8	-0.5	-0.1	0.3	4.6	4.3	5.4	5.2	4.1	0.8	-0.5	-0.7	0.3	-1.5	-4.4	-7.9	-11.3	-15.0			
Kreuzlingen	-4.3	-5.2	-4.1	-2.7	0.4	0.3	0.3	3.6	4.2	4.8	5.0	3.6	0.3	-0.4	-0.7	0.3	-1.6	-4.7	-7.9	-6.2	-14.4			
Genève	-5.2	-5.7	-3.7	-0.8	-1.5	0.3	2.0	4.9	5.0	6.2	4.7	2.8	1.4	0.4	1.7	0.7	-1.5	-4.0	-9.2	-13.1	-15.6			
Basel	-4.8	-5.2	-4.1	-1.2	-1.1	-0.6	-0.5	3.9	3.2	4.4	3.5	2.6	-0.2	-1.3	0.4	0.8	-1.4	-5.3	-8.9	-11.5	-14.8			
Lugano	-1.0	-3.4	-1.1	-0.1	1.4	3.2	5.2	4.5	6.0	6.7	6.5	5.6	4.6	2.4	-0.5	-1.6	-3.4	-5.7	-5.5	-6.1	-8.5			
St. Vittore	-1.5	-2.1	-1.6	-0.6	0.3	3.3	1.4	5.6	7.2	6.7	6.7	6.6	3.9	2.0	0.1	-2.8	-2.9	-4.1	-5.5	-6.9	-8.9			

Gang der Feuchtigkeit im November 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Sils (Maria)	95	85	94	95	88	83	92	85	83	94	82	90	98	88	88	93	68	75	77	88	95			
Platta (Medels)	72	76	73	72	67	55	68	28	65	69	68	71	65	64	71	83	64	64	65	82	95			
Monte Generoso	100	99	100	93	100	95	93	86	100	91	—	85	100	94	97	91	94	78	100	100	100			
Churwalden	72	57	68	69	47	47	40	43	59	50	52	51	49	43	51	69	57	62	49	59	55			
Closters	71	65	75	77	85	83	76	73	77	73	63	67	80	64	67	96	80	85	73	49	61			
Chaumont	74	79	87	83	85	85	72	98	94	100	93	97	67	75	100	96	90	95	89	89	88			
Beatenberg	76	73	81	88	83	75	60	86	89	89	85	80	91	80	72	94	80	66	82	76	75			
Ste. Croix	83	74	83	64	72	39	58	86	63	82	79	74	52	58	100	84	97	84	99	82	81			
Engelberg	68	68	80	90	74	87	65	70	97	100	95	100	97	78	81	100	84	84	95	86	54			
La Brévine	93	77	78	95	83	49	56	89	75	90	87	74	65	65	97	95	83	89	80	69	82			
Trogen	61	71	78	84	78	46	57	67	67	87	69	85	75	59	84	91	73	82	89	45	43			
Einsiedeln	87	74	91	79	84	94	83	86	97	94	81	94	97	80	80	82	71	91	97	86	40			
Vuadens	88	71	86	89	79	83	62	94	89	90	78	94	74	66	90	88	81	75	93	82	97			
Auen	59	67	81	78	78	58	48	63	72	89	83	92	83	72	80	94	73	88	88	42	31			
Affoltern	84	68	88	90	75	87	84	92	93	93	91	96	80	56	90	89	79	83	94	86	97			
Castasegna	96	100	97	99	94	89	91	86	80	88	78	84	90	75	91	96	95	76	84	87	95			
St. Gallen	41	67	87	77	80	86	77	75	93	76	61	89	63	52	76	81	68	76	96	77	41			
Lohn	76	75	92	100	87	91	86	93	97	83	80	95	97	66	88	93	87	92	97	94	86			
Chur	65	51	70	76	74	57	47	46	59	67	61	78	93	40	60	81	77	68	49	43	47			
Luzern (Sonnenberg)	91	85	92	92	85	92	77	93	97	94	87	89	97	88	34	77	81	89	97	94	86			
Bern	93	71	92	93	63	89	91	85	87	90	88	85	78	58	80	83	71	73	93	82	92			

Gang der Feuchtigkeit im November 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	90	83	85	84	77	80	64	84	93	91	99	92	91	75	69	88	82	89	95	84	34			
Marschlins	65	52	64	82	64	44	41	45	62	83	69	88	52	42	66	93	74	86	49	50	47			
Sion	71	53	87	91	63	65	67	72	94	93	80	89	82	64	74	90	71	64	82	61	34			
Ragatz	54	42	54	94	73	49	46	43	52	84	64	56	56	44	56	100	70	94	47	42	49			
Sursee	100	79	99	95	79	99	95	89	95	91	77	100	97	62	91	100	75	94	100	93	100			
Martigny (Bourg)	80	68	85	91	80	68	70	86	94	91	85	86	94	93	73	94	89	85	80	48	34			
Neuchâtel	100	92	97	89	72	82	72	92	89	90	83	91	74	59	73	88	68	88	88	86	91			
Muri	100	96	97	93	80	96	89	83	93	78	73	96	74	62	79	94	74	80	94	87	98			
Zürich	97	84	98	93	80	98	83	81	89	83	81	85	71	57	86	88	74	91	97	87	100			
Altstätten	90	95	87	98	82	64	49	83	80	83	70	98	78	64	69	100	84	86	100	88	35			
Murten	99	85	97	100	70	86	85	88	92	91	83	95	70	61	83	93	73	81	90	86	97			
Rorschach	97	84	89	94	85	85	77	79	91	81	60	84	58	69	74	84	60	86	91	78	42			
Altdorf	32	59	81	91	74	58	47	73	86	92	82	95	91	75	76	94	75	85	94	34	36			
Winterthur	81	60	85	87	66	80	77	77	90	62	54	84	75	53	76	79	78	86	84	61	84			
Bex	93	82	96	93	68	72	56	—	76	82	75	88	95	68	94	97	86	91	82	76	91			
Linthcolonie	97	78	97	94	70	60	57	76	81	79	76	95	91	63	85	76	71	75	86	84	33			
Kreuzlingen	100	88	97	100	92	100	97	85	98	86	76	87	84	56	84	97	77	91	94	89	71			
Porrentruy	96	92	90	100	66	94	40	85	85	70	77	98	64	66	92	90	72	79	74	87	87			
Genève	98	85	94	80	46	65	71	81	75	86	69	80	68	55	80	84	53	74	85	81	93			
Basel	90	72	89	94	82	84	76	96	89	95	85	92	91	57	80	91	59	88	81	95	88			
Lugano	99	93	100	98	92	99	97	80	99	94	41	31	40	84	98	89	76	96	97	94	81			
St. Vittore	100	97	100	100	90	99	100	87	94	94	81	89	94	80	96	100	81	97	84	85	94			

Wind und Wolkenzug im November 1872.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SO 1 S	SO 1 S	SO O	SW O	SW O	NO 1 N	SW N	SO N	NO 3 O	SW 2 O	SO 1 N	SO 3 N	SO N	SW N	SO 1	SO O	SW	SW	SW O	SO 1 O	SW 2 N			
St. Gotthard	S 1	S 1	S 1	S 2	SO 1	S 1	SO 1	S 2	SO 2	S 1	S 2	SO 1	S 2	SO	S 1	S	S 2	S 2	S 3	S 3	S 4			
Bernhardin	S 2	S 2	S	S 1	S 1	S 1	S 1	S	S	S	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	N 1	N 1	N	S 2	S 2	S 3			
Rigi	S 2	S 1	S 1	W	W	W	S 2	NW 1	NW	NW 2	W 1	W	S 1	W 1	W	W 1	W 2	W	S 1	S 2	S 3			
Gäbris	SO 1	SO 1	S	W 1	W 1	S 1	S 1	W 1	S	W 1	W 1	S	W 1	W 1	W 2	W 1	W 1	W 1	S	S 1	S 2			
Trogen	S 1	S	S	O	W	S 1	W	W	W	SW	W 1	W	SW 1	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	SW	S	S 2	S 2			
Chaumont	NO	N	SW 3	SW 1	SW 2	SW 2	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 1	SW 2	SW 4	SW 4	NW 4	SW 2	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	NO			
Ste. Croix					SW		SW	SW			SW		W	W										
Monte Generoso	NO	SO	SO 1	NO	NO	NO SW	NO SO	NO NW	SO	SO SW		NO	NO	NO NW	NO NW	NO NW	NO SO	SW	NO 2	SO 2	NO 3			
Lugano					SW									SW/W		NW	NW			SW				

Beobachtungen an den registrirenden

November 1872.

Tag.	Stündliche Temperaturen.																							
	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	3.3	2.8	2.1	1.5	1.0	0.9	0.3	-0.9	4.1	7.5	9.4	11.9	12.7	13.1	13.6	13.0	10.0	8.8	7.5	6.5	5.7	4.8	4.1	4.0
2	3.5	3.5	3.0	2.5	2.4	1.9	1.7	3.0	5.0	8.1	10.9	12.8	13.8	15.0	14.9	13.9	12.2	11.7	11.0	9.0	8.2	8.2	8.3	10.0
3	7.1	5.8	5.0	5.7	5.2	5.4	4.5	5.0	7.0	8.1	9.0	9.0	9.6	9.6	10.0	7.7	7.0	6.0	6.0	5.3	6.0	6.7	6.0	5.2
4	4.1	4.0	3.9	3.1	3.8	2.9	2.8	3.9	5.6	8.0	7.4	8.1	8.8	8.9	8.8	8.3	6.5	5.0	3.9	3.2	2.4	1.9	1.2	0.9
5	1.0	1.0	1.0	1.1	1.3	1.8	2.0	3.0	4.8	5.6	5.9	5.9	6.2	6.1	6.2	6.0	5.8	5.5	5.4	5.4	5.4	5.6	5.9	5.9
6	5.9	6.0	6.0	6.1	6.5	6.7	6.8	7.5	9.1	10.9	13.0	13.0	12.9	12.3	11.9	11.1	10.7	10.0	9.5	9.0	9.0	8.2	8.0	8.0
7	7.4	6.3	6.1	5.2	5.3	5.4	6.0	6.6	9.0	11.0	13.3	15.0	15.8	16.1	15.7	14.9	14.0	13.5	12.8	12.0	11.3	11.1	10.8	10.7
8	10.3	9.8	9.0	8.3	9.0	9.0	8.5	8.8	8.9	10.0	11.0	11.5	12.0	12.6	11.8	11.0	10.0	8.8	7.9	6.9	5.6	5.3	4.7	4.9
9	4.0	3.4	4.7	5.0	5.1	5.3	5.8	6.4	7.0	8.1	10.0	11.3	11.8	12.9	12.9	11.3	9.6	8.8	8.1	8.0	7.8	7.9	7.9	8.1
10	8.5	10.0	10.0	9.9	8.4	9.0	8.8	9.8	8.4	7.9	8.3	7.5	6.6	7.1	7.2	7.2	2.9	3.1	3.0	3.0	2.6	2.0	2.1	1.9
11	2.0	1.3	1.9	2.0	1.7	1.8	1.1	1.0	1.2	1.9	2.0	1.8	2.8	3.1	3.0	2.4	2.1	2.0	1.0	0.8	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1
12	-0.2	-0.2	-0.4	-0.5	-0.1	-0.3	-0.2	0.0	0.9	1.1	1.7	1.7	1.8	1.8	1.2	1.0	1.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
13	0.2	0.5	0.4	0.6	0.7	0.7	1.1	1.3	2.1	3.1	3.5	3.0	2.8	2.8	3.0	2.4	1.3	1.1	1.1	1.0	0.9	1.0	1.0	1.1
14	1.5	1.1	0.2	0.0	-0.1	-0.3	-0.2	0.5	0.8	3.0	4.3	4.5	5.2	5.0	4.1	3.1	2.4	1.5	1.0	0.2	-0.2	-0.3	-0.9	-0.9
15	-0.9	-0.6	-0.9	-0.9	-0.9	-0.4	-0.2	0.0	0.9	2.0	3.0	3.1	3.5	4.8	3.8	3.0	1.6	0.9	0.0	-0.2	-1.0	-1.0	-1.3	-1.6
16	-2.0	-2.6	-2.2	-1.8	-1.8	-1.5	-1.4	-1.1	-1.0	-0.2	1.8	2.4	2.5	3.5	3.5	3.0	2.9	2.0	1.8	1.5	1.8	2.0	1.7	1.4
17	1.1	1.5	1.0	1.0	0.9	0.5	-0.7	-0.6	-0.6	1.0	3.4	4.5	4.8	5.0	5.0	4.9	4.1	3.9	3.8	3.0	2.6	2.1	2.0	1.7
18	1.7	1.5	1.5	1.5	1.5	1.8	1.6	1.9	2.0	2.8	4.1	4.7	5.4	5.1	4.8	4.9	4.9	4.8	3.4	3.1	2.5	2.2	2.1	2.1
19	1.8	2.0	2.0	5.0	3.3	2.2	1.4	1.5	2.1	1.0	2.0	2.0	6.5	6.0	6.2	6.0	5.5	5.0	5.0	4.8	5.0	4.0	3.8	3.5
20	3.3	3.5	3.9	4.0	4.1	4.2	4.7	5.0	5.3	6.1	6.8	7.0	7.6	8.3	9.0	8.3	8.0	7.1	6.9	6.0	5.8	6.0	5.2	5.2
21	5.8	5.3	5.6	6.0	5.8	5.8	6.0	6.0	7.0	7.0	7.9	8.5	9.9	9.0	8.0	7.5	7.0	6.9	6.0	6.5	6.5	6.1	6.0	6.0
22	5.9	5.8	5.0	5.0	4.9	4.9	4.8	5.0	5.0	6.1	8.0	9.0	8.8	8.5	8.0	8.0	7.5	7.3	7.3	7.2	7.0	7.0	6.0	5.5
23	4.9	3.5	3.0	2.0	1.9	0.9	0.7	0.2	2.0	4.0	6.0	8.8	9.8	10.0	9.8	8.8	8.1	7.9	7.2	7.0	7.0	6.4	5.8	5.0
24	5.0	5.0	4.8	5.0	5.0	5.0	4.6	5.1	6.3	7.1	9.0	11.1	11.1	11.1	10.3	10.0	9.0	8.3	7.6	7.1	7.2	7.0	6.4	6.1
25	5.7	5.7	6.0	5.9	5.8	6.0	5.6	6.1	7.3	9.1	11.9	12.3	13.6	13.5	13.0	11.0	9.0	8.0	7.0	6.8	6.2	6.2	6.8	6.6
26	6.8	6.5	6.0	5.2	5.0	5.0	5.0	6.0	5.8	7.8	10.1	10.0	9.4	9.6	9.2	8.9	8.5	8.1	8.0	7.9	8.2	8.0	8.0	8.0
27	8.0	8.0	8.8	11.0	11.0	9.1	8.2	8.4	9.0	9.3	10.9	11.2	11.0	13.0	13.0	12.0	11.9	11.8	11.5	11.1	10.3	9.8	8.8	7.9
28	7.5	7.5	7.0	6.7	7.1	7.9	8.8	7.2	7.1	8.8	11.0	14.7	15.8	15.1	15.0	14.3	14.0	13.0	13.0	11.0	9.6	9.0	8.1	7.9
29	7.5	7.1	6.3	6.9	6.7	6.0	6.2	6.4	6.9	8.1	8.1	8.1	8.8	8.8	8.1	8.5	7.4	7.0	7.6	8.0	8.6	7.9	7.6	7.1
30	7.1	7.0	7.0	6.5	6.2	6.1	6.1	6.0	6.5	7.0	7.8	8.3	9.0	8.8	8.0	8.0	7.8	7.3	6.5	6.0	5.6	5.5	5.0	5.4
Mittel	4.2	4.1	3.9	4.0	3.9	3.8	3.7	4.0	4.8	6.0	7.4	8.0	8.7	8.9	8.6	8.1	7.1	6.5	6.0	5.6	5.3	5.0	4.7	4.6

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

strumenten auf der Sternwarte in Bern.

November 1872.

Stündliche Barometerstände.

ag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
1	14.9	14.9	14.8	14.7	14.7	14.5	14.4	14.4	14.4	14.1	13.9	13.3	12.8	11.9	11.8	11.5	11.3	11.3	11.3	11.4	11.5	11.5	11.5	11.5
2	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.6	11.6	11.3	11.0	10.5	10.0	9.0	8.3	8.0	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0
3	8.9	9.3	9.8	10.2	10.9	11.3	12.0	12.7	13.1	13.1	13.1	13.0	13.0	13.1	13.0	13.8	14.0	15.0	15.4	15.8	16.2	16.6	17.0	17.2
4	17.9	18.1	18.1	18.3	18.5	18.7	18.9	19.0	19.8	19.8	19.4	19.1	18.7	18.7	18.7	18.8	18.8	18.9	18.9	19.0	19.0	18.9	18.9	18.9
5	18.7	18.6	18.3	18.0	18.0	17.8	17.6	17.5	17.4	17.4	17.4	17.2	17.0	17.0	17.0	17.1	17.3	17.7	17.9	18.0	18.1	18.1	18.1	18.1
6	18.2	18.2	18.4	18.4	18.6	18.7	18.9	19.2	19.2	19.0	19.0	18.7	18.4	18.4	18.5	18.8	18.9	19.0	19.2	19.3	19.6	19.7	19.7	19.7
7	19.7	19.7	20.0	20.1	20.3	20.9	21.3	21.6	21.7	21.4	21.1	20.9	20.6	20.7	20.8	21.1	21.3	21.8	21.9	22.0	22.1	22.0	21.9	21.8
8	21.6	21.3	21.1	21.0	20.9	20.8	20.7	20.9	21.0	21.1	21.1	21.0	20.9	20.6	20.5	20.2	20.3	20.3	20.2	20.0	20.0	20.0	19.8	19.6
9	19.2	19.1	19.0	19.0	18.8	18.6	18.6	18.5	18.3	18.2	18.0	17.2	16.5	15.8	15.1	14.9	14.7	14.4	14.4	14.3	13.4	12.7	12.0	11.1
10	10.0	9.2	8.7	8.0	7.4	6.9	6.7	6.3	6.2	6.0	5.6	5.2	4.9	4.0	3.3	2.9	3.0	3.8	4.2	4.8	4.8	4.7	4.7	4.6
11	4.3	4.1	3.9	3.6	3.3	3.1	3.1	3.2	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.4	3.4	3.6	3.5	3.5	3.4	3.4	3.4	3.4
12	3.2	3.2	3.0	3.0	2.8	2.8	2.9	2.9	2.9	2.8	2.7	2.3	2.2	2.0	2.1	2.1	2.1	2.2	2.2	2.3	2.4	2.4	2.4	2.4
13	2.4	2.4	2.6	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0	3.0	3.1	3.2	3.2	3.2	3.3	3.4	3.7	3.8	3.9	4.0	4.1	4.2	4.2	4.3	4.6
14	4.7	4.7	4.8	4.9	5.0	5.7	6.2	6.7	6.7	6.7	6 5	6.4	6.2	6.1	6.0	6.0	6.0	6.6	6.0	6.0	6.1	6.1	6.1	6 1
15	6.2	6.3	6.4	6.6	6.8	6.9	7.1	7.1	7.3	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.8	7.9	8.0	8.0	8.2	8.4	8.4	8.4	8.3	8.3
16	8.3	8.3	8.2	8.1	8.0	8.3	8.8	9.0	9.3	10.0	10.1	10.3	10.4	10.5	10.8	11.0	11.0	11.0	11.1	11.2	11.4	11.5	11.7	11.7
17	11.7	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.7	11.7	12.0	12.1	12.0	11.5	11.2	11.1	11.1	11.1	11.2	11.2	11.2	11.2	11.1	10.9	10.8
18	10.7	10.2	10.0	9.8	9.0	9.0	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.5	8.2	7.5	7.5	7.5	7.4	7.1	6.9	6.2	5.6	5.0	4.0	3.7
19	3.0	2.2	1.5	1.3	1.9	2.2	2.7	3.0	3.1	3.4	3.5	3.5	3.6	3.7	3.8	4.0	4.3	5.0	5.3	5.8	6.0	6.1	6.3	6.5
20	6.6	6.7	6.9	7.0	7.1	7.3	7.7	8.0	8.8	9.3	9.4	9.3	9.2	9.0	9.0	9.0	9.1	9.3	9.5	9.8	9.7	9.7	9.8	10.0
21	10.0	10.1	10.3	10.7	11.1	11.8	12.6	12.8	12.9	13.0	13.1	13.1	13.2	13.2	13.1	13.1	13.0	13.1	13.1	13.1	13.0	12.8	12.7	12.5
22	12.2	12.1	11.9	11.5	11.3	11.0	10.7	10.5	10.6	10.6	10.7	10.8	10.8	10.6	10.8	10.9	11.0	11.0	11.1	11.2	11.4	11.2	11.0	11.0
23	10.8	10.5	10.2	10.0	9.3	9.0	8.6	8.5	8.6	8.3	8.2	7.9	7.5	6.9	6.3	6.0	6.0	6.1	6.1	6.2	6.3	6.3	6.3	6.5
24	6.5	6.4	6.4	6.3	6.1	6.1	6.3	6.1	6.1	6.0	4.8	4.6	5.3	5.3	5.5	5.6	5.8	6.0	6.1	6.2	6.8	7.0	7.1	7.0
25	7.1	7.2	7.5	8.0	8.3	8.8	9.2	10.0	10.6	10.7	10.0	10.0	9.8	9.8	9.8	9.9	10.0	10.1	10.2	10.5	10.8	11.5	11.5	11.5
26	11.3	11.2	11.1	11.0	11.0	11.0	10.9	11.0	11.7	12.5	13.1	14.1	14.9	15.1	15.7	15.7	15.4	15.1	15.0	15.0	14.9	15.0	15.0	15.2
27	15.2	15.3	15.5	15.7	15.8	16.0	16.1	16.1	16.6	16.3	16.2	16.0	15.1	15.1	14.9	14.9	14.7	14.3	14.2	13.9	13.4	13.1	12.9	12.6
28	12.3	12.2	11.9	11.3	10.9	10.6	10.3	10.4	10.7	10.8	10.8	10.5	10.2	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.2	10.3	11.6	11.9	11.9	11.8
29	11.8	11.6	11.3	11.2	11.0	10.8	10.5	10.3	10.1	10.0	9.9	9.5	9.0	8.5	8.0	7.6	6.8	6.5	6.1	5.8	5.8	5.7	5.5	5.1
30	5.0	4.6	4.2	3.8	3.2	2.8	2.2	1.9	1.3	1.0	0.7	0.0	-0.8	-1.6	-1.9	-2.4	-3.0	-3.3	-3.6	-4.0	-4.0	-4.1	-4.0	-4.0
ittel	10.8	10.7	10.6	10.5	10.8	10.8	10.7	10.8	10.9	10.9	10.8	10.6	10.4	10.2	10.1	10.1	10.1	10.2	10.3	10.3	10.4	10.4	10.3	10.2

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirenden

November 1872.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	6.2	0.0	13.6	-0.9							9	0.0	8	0.0	1	0.0	6	0.0		
2	8.1	0.2	15.0	1.7					1	0.3	4	0.0	11	1.8			8	42.9		
3	6.8	0.1	10.0	4.5											1	10.1	23	463.8		
4	4.9	0.2	8.9	0.9							5	0.0	5	0.0	1	0.0	11	21.7	2	0.0
5	4.3	-0.2	6.2	1.0							3	0.0	10	0.0			11	1.2		
6	9.1	-0.5	13.0	5.9	1	0.0	1	0.0	1	0.0	3	0.0	9	0.0	3	0.0	4	0.0	2	0.0
7	10.6	-0.4	16.1	5.2	1	0.0					7	2.9	6	0.0	7	0.0	3	0.0		
8	9.0	0.3	12.6	4.7	2	0.5	8	0.0	2	0.0	3	0.0	3	0.0	1	0.0	3	0.0	2	0.0
9	8.0	-0.5	12.9	3.4					1	0.0	5	3.0	10	9.4	3	5.6	5	2.5		
10	6.5	0.5	10.0	1.9													24	551.8		
11	1.5	0.3	3.1	-0.2							5	0.4	3	0.0			16	165.2		
12	0.4	-0.1	1.8	-0.5	2	0.0					9	19.0	3	2.0	3	0.0	7	0.0		
13	1.5	-0.1	3.5	0.2									1	0.0	1	0.0	21	241.4	1	0.0
14	1.5	-0.1	5.2	-0.9	5	0.8	2	3.0	6	18.2	10	66.3					1	3.0		
15	0.7	-0.1	4.8	-1.6	2	0.0	3	0.0	2	0.0	10	0.0	1	0.0	1	0.0	5	0.0		
16	0.9	-0.1	3.5	-2.6							8	0.0	4	0.0	2	0.0	10	0.0		
17	2.3	0.1	5.0	-0.7							10	0.0	4	0.0	1	0.0	8	0.0	1	0.0
18	3.0	-0.2	5.1	1.5					1	0.0	7	2.5	7	0.0	2	0.0	7	79.7		
19	3.7	-0.6	6.5	1.4							2	0.0	6	0.2	1	5.1	15	220.8		
20	5.9	-0.1	9.0	3.3	1	0.0	1	0.0	2	0.0	4	1.5	13	9.9			2	0.0	1	0.0
21	6.7	-0.8	9.9	5.3	3	0.0	6	3.1	8	2.1	2	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
22	6.6	-0.3	9.0	4.8	1	0.0			5	0.0	6	2.9	3	0.0			5	0.0	4	0.0
23	5.4	-0.4	10.0	0.2	2	0.0	6	0.0	4	0.0	6	0.0			2	0.0	3	0.0	1	0.0
24	7.3	-0.3	11.1	4.6			1	0.0	3	0.0	6	0.0	4	0.0	5	0.0	4	0.2	1	0.0
25	8.1	-0.4	13.6	5.7	1	0.0			2	0.0	1	0.0	16	6.5			4	2.0		
26	7.5	0.0	10.1	5.0					4	0.0	4	0.0	9	8.1	2	0.0	5	52.8		
27	10.2	0.4	13.0	7.9					1	0.0	6	1.0	10	2.2			7	14.7		
28	10.3	-1.1	15.8	6.7							5	0.0	5	1.9			14	200.4		
29	7.5	-0.4	8.8	6.2											2	0.0	22	151.0		
30	6.9	0.0	9.0	5.4	1	0.0	4	0.0	3	0.0	10	5.5	3	0.0	2	0.0	1	0.0		
Mittel	5.71	-0.15			22	1.3	32	6.1	46	20.6	150	105.0	155	42.0	42	20.8	256	2215.1	17	0.0

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t7 + t1 + t9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

November 1872.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tages-mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	713.0	0.1	714.9	711.3																
2	709.6	0.1	711.6	707.7																
3	713.2	-0.5	717.2	708.9													11	12.52		
4	718.8	-0.1	719.8	717.9							2	0.26	1	0.22			1	0.58	1	0.04
5	717.7	0.1	718.7	717.0							2	2.21	1	1.24			11	4.66		
6	718.9	-0.1	719.7	718.2					1	0.02			2	0.37						
7	721.1	-0.2	722.1	719.7																
8	720.6	0.1	721.6	719.6																
9	716.3	0.1	719.2	711.1																
10	705.7	0.2	710.0	702.9													14	13.83		
11	703.5	0.2	704.3	703.1													7	3.07		
12	702.6	0.1	703.2	702.0							1	0.05	2	0.34	2	0.20				
13	703.4	0.0	704.6	702.4											1	0.29	1	0.22		
14	705.9	-0.3	706.7	704.7																
15	707.5	-0.2	708.4	706.2							4	2.85					1	0.04		
16	710.0	-0.2	711.7	708.0																
17	711.5	0.0	712.1	710.8																
18	707.8	0.3	710.7	703.7					1	0.35	1	0.06	1	0.13	1	0.33	2	0.41		
19	703.8	-0.3	706.5	701.8									3	1.35			2	0.52		
20	708.2	-0.7	710.0	706.6									9	4.11						
21	712.4	-0.5	713.2	710.0	2	1.40			4	2.29	2	1.06	1	0.43	1	1.45				
22	711.1	0.1	712.2	710.5																
23	707.8	0.3	710.8	706.0																
24	706.1	0.0	707.1	704.6																
25	709.7	-0.2	711.5	707.1							1	0.05	3	0.40			3	2.06		
26	713.4	-0.2	715.7	710.9																
27	715.0	0.0	716.6	712.6																
28	710.9	0.2	712.3	710.0													4	9.14		
29	708.7	0.3	711.8	705.1													4	1.64		
30	699.7	0.6	705.0	695.9							1	0.08	2	0.11						
Mittel	710.47	-0.02			2	1.40			6	2.66	14	6.62	25	8.70	5	2.27	60	48.69	1	0.04

Die Zahlen unter „Diff." entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $- \frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

November 1872.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages-Mittel	Diff.	Max.
1	95	95	95	96	95	94	95	—	—	—	—	—	58	59	63	65	75	79	81	84	87	86	84	82	82	2	96
2	82	89	89	90	90	88	88	88	83	78	72	67	62	60	61	63	66	66	68	75	82	81	82	87	77	0	90
3	84	84	84	77	67	85	85	81	79	70	67	68	64	63	63	63	62	68	68	67	76	72	72	77	73	-2	85
4	—	—	—	—	—	—	90	—	—	—	—	—	65	—	—	—	—	—	—	—	90	—	—	—	82	0	90
5	—	—	—	—	—	—	90	—	—	—	—	—	92	—	—	—	—	—	—	—	97	—	—	—	93	0	97
6	97	99	99	98	98	97	97	96	94	90	87	84	83	86	88	90	92	93	95	96	97	96	97	96	94	2	99
7	96	87	98	97	96	95	97	93	90	85	76	75	72	72	72	73	75	81	87	85	87	87	88	87	86	1	98
8	87	90	93	97	95	91	90	90	88	87	88	87	83	80	81	84	88	88	88	94	94	89	87	83	88	-1	97
9	81	79	77	75	73	72	74	72	70	70	69	72	74	75	78	79	82	84	86	88	90	92	86	88	79	-7	92
10	95	100	100	97	92	87	85	86	82	79	80	83	80	80	80	80	73	69	71	72	72	71	69	70	81	2	100
11	73	75	78	78	81	81	82	80	81	81	82	83	85	87	90	92	93	94	94	93	94	95	94	93	86	-1	95
12	92	93	93	92	91	99	90	89	86	84	78	78	77	80	84	85	88	91	95	96	96	96	95	92	89	1	96
13	90	88	86	85	84	83	81	86	78	74	72	69	68	66	71	73	74	82	81	84	84	85	86	86	80	2	90
14	71	75	80	80	81	82	82	71	65	58	50	41	40	29	28	38	47	56	76	89	97	98	99	99	68	-5	99
15	99	99	96	95	95	95	95	—	—	—	—	—	48	—	—	—	—	—	—	—	94	95	95	95	79	0	95
16	95	96	95	95	99	99	96	—	—	—	—	—	59	59	55	61	67	67	70	73	75	73	78	78	79	2	99
17	81	81	84	87	87	91	94	89	87	84	80	75	72	72	72	73	75	79	81	81	84	85	85	87	82	-1	94
18	92	93	94	94	93	94	91	89	88	85	83	81	79	81	81	83	82	83	84	90	90	89	87	89	87	0	91
19	96	96	66	86	87	87	91	87	84	81	76	72	70	72	73	75	75	75	77	82	83	82	82	84	81	0	96
20	84	84	85	89	90	90	92	92	92	93	90	88	94	81	91	93	93	91	93	94	94	93	93	90	90	-3	94
21	90	87	87	86	84	82	83	83	84	84	84	85	84	84	83	87	88	92	93	93	96	96	96	97	88	0	97
22	96	97	96	96	97	97	97	96	96	97	94	92	90	92	93	93	93	93	93	93	94	93	94	93	94	0	97
23	94	93	95	93	96	92	94	90	87	84	78	76	72	72	72	78	81	82	84	90	93	96	95	93	87	1	96
24	93	93	93	93	93	93	93	93	90	87	83	76	71	72	73	78	78	87	88	90	92	93	91	91	87	2	93
25	90	90	83	92	93	93	93	90	87	81	75	73	63	63	63	67	71	75	83	85	89	93	93	92	82	0	93
26	92	91	91	93	93	93	91	93	92	90	88	88	85	89	87	87	84	81	87	87	87	87	90	90	89	1	93
27	91	90	91	93	90	91	90	89	87	85	81	82	88	88	85	81	79	76	75	82	85	84	86	86	86	-2	93
28	85	84	82	81	82	81	78	79	76	77	76	60	58	60	63	66	69	71	75	81	80	83	85	91	76	4	91
29	90	87	87	87	88	87	83	84	79	76	75	73	71	74	75	74	75	73	72	72	73	78	78	78	79	3	90
30	81	84	86	87	89	93	93	95	93	88	88	85	82	87	87	88	92	92	90	91	92	99	99	99	90	1	99
Mitt.	89	90	89	90	89	89	89.3	87	85	82	79	77	72.9	73	75	77	78	80	83	85	88.1	88	88	88	83.5		

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wir Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

☞ In diesem Monat zeigten sich so viel Störungen in der Function des Registrirhygrometers, dass dieser Tabelle kein grosse Werth und keine grosse Zuverlässigkeit zuerkannt werden kann.

Lage.	**Basel:** P. Merian.						**Solothurn:** Bachtler.						**Olten:** Th. Munzinger.					
	Länge: 0^h 21^m Breite: 47° 33′ Höhe: 278^m						Länge: 0^h 21^m Breite: 47° 13′ Höhe: 474^m						Länge: 0^h 22^m Breite: 47° 21′ Höhe: 393^m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	9.4	6.5	14.6	3.0	SW 1	m. b, he	6.7	2.0	10.0	0.0	var.	he	5.8	0.8	12.0	3.3	SW	m. n. b, he
2	8.9	3.1	13.8	5.7	S 1	wo, a. b	5.3	1.0	9.0	3.7	var.	he, m. rf, a.b.bl	6.6	2.0	12.4	4.3	SW	m. n, wo, he
3	8.0	6.9	10.5	7.3	W 1	na.r°, wo, a.r.st	8.0	5.0	9.0	8.3	W 3	b, rg	6.8	5.8	9.0	6.0	W 1	9.4 m.he, nm.b, rg
4	6.3	5.7	9.6	4.0	W 1	10.1 wo, m.r, a.he	7.0	4.0	8.0	7.3	W	m. he, b	6.0	5.0	10.4	5.3	W	8.4 m. n, wo, he
5	6.2	3.9	6.9	10.0	SO 1	6.5 b, nm. a. r	5.0	3.0	6.0	10.0	W	b, m. nm. rg	5.4	2.8	6.8	10.0	W	m. rf, r
6	11.4	8.9	14.6	8.7	S 1	29.6 m. wo, b	9.3	8.0	11.0	10.0	W	b	9.9	8.1	12.3	10.0	SW	17.8 m. r, b
7	13.2	11.1	15.4	9.3	SW 1	b	9.3	7.0	11.0	3.3	W	m. b, he	10.2	8.5	14.0	8.3	SW	b
8	10.0	8.1	13.5	4.7	var.	m. b. n, he	9.3	9.0	12.0	8.3	O	b, nm. wo	9.8	9.5	12.3	6.0	NO	wo, he
9	9.8	6.7	11.9	6.0	SO 1	wo	10.3	14.0	9.0	7.7	NW	b, nm. wo	9.0	6.5	11.3	8.3	W	m. n, wo, a. b
10	6.1	4.8	8.0	10.0	SW 1	14.3 b, m. nm. r	10.3	8.0	18.0	10.0	W 3	b, m. r	6.9	9.0	7.9	10.0	W 1	15.1 m. a. r, b
11	3.2	2.5	4.9	8.3	W 1	6.2 m. b. s, wo	1.3	1.0	2.0	6.7	W	m. s, a. he	2.0	1.6	3.5	7.0	W 1	11.8 m.s, nm.b, a.he
12	2.8	2.7	3.5	9.7	W 1	1.7 m. r, b	0.7	0.0	2.0	10.0	W	b, m. s	1.5	0.8	1.9	10.0	W	2.3 m. s, b
13	2.2	1.9	3.7	10.0	W 1	7.9 b, m. s	0.7	0.0	2.0	10.0	NW 1	s	1.6	1.1	2.8	10.0	SW 1	8.0 m. nm. s, r
14	3.3	0.9	6.0	7.7	SO 1	4.8 wo	1.0	0.0	2.0	9.0	NO	b, nm. wo	2.1	0.5	4.4	7.0	SW 1	5.5 m.b, he, a.r.s
15	2.6	1.3	4.3	7.7	SO 1	m. s, nm. he, b	0.7	0.0	2.0	7.7	W	b, m.s.d, nm.he	1.2	1.2	3.0	7.0	SW	b, a. he
16	2.6	1.1	5.7	8.7	SO 1	b	-0.3	-2.0	1.0	6.7	W	b, a. he	1.3	-1.0	3.3	8.0	SW	wo, b
17	3.2	-0.1	5.9	5.3	SO 1	wo, m. he, b	2.0	1.0	4.0	7.7	W	b, nm. he	2.3	0.8	4.1	8.3	W	nm. wo, b
18	6.5	4.8	7.7	10.0	S 1	0.8 m. r, b	3.0	3.0	2.0	10.0	W 2	b, m. r	3.4	3.1	—	9.7	var.	m. r, rg
19	8.0	7.7	9.7	8.7	W 1	0.3 na.st, m.r°, b	4.3	3.0	7.0	10.0	W 3	b	5.4	3.4	7.2	8.3	W 2	11.2 m. r, wo
20	8.7	7.1	9.6	10.0	S 1	b, m. nm. r	6.3	7.0	8.0	10.0	W	b, rg	6.0	7.6	3.7	10.0	W	8.2 m. nm. r, n
21	8.8	8.1	10.1	10.0	O 1	13.1 m. r, b	6.0	6.0	8.0	10.0	W	b, m. r	7.6	6.8	8.8	10.0	NW	4.7 m. nm. r, n
22	8.5	6.7	10.4	8.7	O 1	b	6.0	6.0	8.0	10.0	W	m. a. n	7.6	6.8	8.4	10.0	SW	n
23	10.0	6.9	13.5	7.0	O 1	0.2 na.r, wo, a.b	4.7	1.0	7.0	10.0	O	m. n	5.6	3.8	6.4	10.0	SW	m. a. n, b
24	9.6	7.4	12.6	8.3	SO 1	wo, a. b	6.3	5.0	8.0	10.0	NO	m. n	6.6	4.8	8.6	7.3	S	m. n, wo
25	9.1	6.7	11.1	7.7	SO 1	0.5 na.r, nm.he, b	7.0	6.0	9.0	6.0	W	m. wo, he, a. b	8.3	6.5	12.0	6.3	ws	m. wo, he, n
26	9.6	9.5	9.8	9.7	O 1	4.3 b, nm. r	7.0	6.0	9.0	10.0	W 1	m. nm. rg	8.1	5.7	10.0	10.0	SW 1	m. a. b, r
27	11.9	10.7	13.1	10.0	SW 1	0.4 b, nm. r	9.7	10.0	11.0	10.0	W 1	b	10.1	11.1	12.3	8.0	SW 2	3.5 m.nm.n, wo
28	12.3	10.1	16.5	8.0	S 1	0.4 wo, a. r, b	11.3	8.0	12.0	6.0	W 1	he, a. b. r	10.1	7.9	13.4	6.3	SW 1	wo, rg
29	8.7	6.1	11.4	8.7	W 1	3.3 b, a. r	7.3	6.0	8.0	10.0	W 2	b	7.7	5.8	9.1	8.7	SW 1	12.0 wo, r
30	9.7	10.1	10.5	9.7	O 1	5.1 b, m. r	8.3	7.0	9.0	10.0	W 1	b, a. r	8.2	8.2	10.7	8.3	SW 1	2.5 m. rg, b, n
Mittel	7.69	5.98	9.96	8.1		110.5	5.80	4.50	7.47	7.9			6.14	4.82	8.04	8.4		120.4

N: 1. O: 11. SO: 16. S: 6. SW: 15. W: 10. — **3.** Sturm und Regen 4-5^h Nachm. — **11.** Erster Schnee.

Windstill: 61. N: 5. NO: 6. O: 11. SO: 2. SW: 3. W: 51. NW. 12. — **3.** Schnee auf dem Jura. — **11.** Erster Schnee.

Windstill: 49. SW: 27. W: 19. NW: 2. — **11.** Erster Schnee. — **19. 27.** 7^h SW3.

Lage.	**Lohn:** G. Weber.						**Kreuzlingen:** J. Stamm.						**Winterthur:** E. Steiner.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 45′ Höhe: 645^m						Länge: $0^h 27^m$ Breite: 47° 39′ Höhe: 428^m						Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47° 30′ Höhe: 441^m					
1872. XI	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.4	3.7	11.1	0.7	SW 1	he, m. rf	7.4	5.5	11.1	0.0	NO	he	6.2	2.5	12.5	0.7	W	he, m. rf
2	8.0	4.7	11.2	1.0	SW	he, m. rf	6.8	4.1	8.6	3.3	O	m. n, he	7.7	0.0	14.0	3.0	SW 1	m. rf. he, wo
3	5.3	4.7	7.3	6.0	W 3	1.2 na.r,st,a.he	7.3	5.3	10.8	6.7	W 2	na. r. st, wo	7.1	6.0	10.0	7.0	SW 2	4.53 na. r. wo
4	4.4	3.6	7.2	4.7	W 1	wo, a. he	6.2	5.6	8.4	4.8	W 1	wo, a. he	5.0	5.0	9.4	4.7	SW 1	0.42 na.r,m.b,wo,he
5	4.3	2.6	4.3	10.0	SW 1	1.6 rg	15.3	2.5	6.2	9.7	W	4.7 rg, m. nb	5.0	1.2	6.9	8.0	NW 2	m. wo, rg
6	9.0	7.8	10.0	10.0	W 1	5.1 na.r,m.nb,b	11.5	9.4	13.0	8.3	W 1	b, nm. wo	10.2	9.0	12.6	5.3	SW 2	14.42 m.he, wo
7	10.8	8.7	13.4	7.3	W 1	m. n. v	12.4	10.9	14.5	7.7	W	m. b, wo	12.3	10.0	15.0	6.0	SW	wo
8	8.5	6.6	10.5	6.0	NO	wo, nm. he	9.9	8.6	11.7	6.0	O	m. b, he, a. wo	10.7	9.0	13.2	6.0	NO	wo
9	7.8	7.2	8.2	7.3	W 1	wo. n	8.8	6.7	10.4	8.7	W	nb	10.0	7.8	12.6	6.0	SW	wo
10	4.2	6.4	4.6	10.0	SW 3	14.0 rg, st	5.9	7.9	6.4	8.3	W 2	18.4 na. r, rg	6.5	8.8	7.1	10.0	SW 2	14.58 b, m. rg
11	-0.1	-0.6	0.5	9.0	SW 2	3.9 na. r. s. st, s	1.7	1.6	2.2	8.7	W 1	56.1 r. s	1.7	1.0	2.4	10.0	NW 2	1.94 na. s, b
12	-0.1	-0.8	1.0	9.7	SW 1	na. n. s, b	1.3	1.0	2.0	9.7	SW 1	8.9 s. r	1.5	0.4	2.8	10.0	NW 2	4.37 r, s
13	-1.1	-1.0	-0.2	9.3	W 2	4.8 na. m. s, a. s	0.6	0.3	1.7	9.0	W	13.3 s	0.6	0.0	1.8	9.3	NW 2	b, a. wo
14	-0.1	-2.0	2.6	6.7	O	he, a. n. s	1.4	0.7	3.2	6.7	O 1	b, nm. he	0.9	-1.7	4.4	5.7	NW 1	m. he, wo, a. s. r
15	-0.9	-1.2	0.0	3.3	NO	2.4 na. s, b	1.2	0.3	2.6	6.0	W	6.1 m.b,s.wo,a.he	0.6	0.6	3.8	5.3	NO	1.54 m,b,wo,a.he
16	0.5	-2.0	3.0	6.0	S	he, a. wo	0.3	-2.2	2.6	0.0	W 1	he, m. rf	-0.5	-4.5	2.9	2.3	NO	he
17	1.0	-0.2	2.6	6.7	SW	m.nb, wo, a.he	2.5	1.0	5.1	8.3	W	m. nb, s. wo	2.2	0.8	5.0	5.0	NO	wo
18	1.4	0.6	2.1	11.0	SW	1.9 na. s, rg	2.8	2.4	3.7	8.0	W 1	14.2 wo. a. s. r	1.8	1.5	2.9	10.0	SW 1	b
19	2.0	1.0	4.4	9.3	SW 2	11.4 na. s. r, v	4.8	1.3	7.0	8.0	W	18.5 rg	5.4	2.3	7.3	7.3	SW 2	2.43 m. b. r, wo
20	6.4	5.0	7.4	10.0	S	1.5 n	8.4	7.2	11.4	10.0	W 1	na. r, b, w	7.3	6.9	9.2	10.0	SW 2	2.93 b, m. r
21	6.6	6.0	8.0	6.7	NO 1	2.6 na. r,n,a.he	6.6	5.8	8.3	8.7	O	b, nm. nb	7.1	5.9	9.8	8.3	NW 1	0.81 m. n,b,a.wo
22	6.7	4.5	8.7	6.0	O	wo, a. b	6.4	5.2	7.4	6.0	var.	nb, nm. he	6.2	3.0	9.2	5.7	SW	wo
23	9.3	7.2	11.2	5.7	NO	he, wo, a. b	7.3	3.7	10.0	7.7	W	nb, nm. he	7.0	2.7	11.2	3.7	NO	wo, nm. he
24	8.0	7.5	10.6	5.7	NO 1	wo	6.9	4.8	9.2	4.0	W	nb	5.9	1.9	10.0	5.7	O	wo, nm. he
25	7.8	6.2	9.9	6.7	SW	na. rg, he, a. rg	6.2	5.0	8.5	6.7	O 1	b, nm. he	7.1	4.6	12.0	2.7	O	2.02 m. wo.he, na.r
26	7.2	6.2	8.9	5.0	SW 1	he, nm. b. rg	7.0	5.0	10.2	4.3	W 1	1.8 rg	7.0	6.0	10.0	8.0	SW 2	1.62 m. rg. b
27	10.3	9.3	11.9	8.7	SW 2	3.4 na.r,wo,a.b	11.8	10.3	13.8	8.7	W 1	m. b, wo, a. r	11.0	10.0	13.1	7.3	SW 2	2.35 m.b,wo,a.r
28	9.2	7.7	12.2	4.7	SW 2	he, a. b. r	7.8	10.0	14.0	3.7	W 1	he, a. b	12.1	11.9	14.5	4.7	SW 2	he, a. b
29	5.3	4.4	6.4	6.7	S	5.5 na.r,m.he,a.r	7.1	5.5	8.7	8.3	W 1	m. wo, b, a. r	7.6	6.5	9.5	7.0	SW 2	1.13 wo, a. b. r
30	7.0	6.2	7.7	5.7	SW	6.5 na. r,b,a.he	7.2	7.4	8.2	8.3	W 1	23.4 na.r,b,nm.wo	7.2	6.6	9.8	5.3	O	1.94 wo,nm.he,a.n
Moyenne	5.29	4.00	6.89	6.6		65.8	6.02	4.76	7.69	6.9		165.4	6.08	4.19	8.88	6.4		57.04

Windstill: 39. NO: 7. S: 6. SW: 35. W: 28. NW: 2. — **11.** Erster Schnee. — **19.** 7^h SW3. — **22. 23. 24. 28.** Morgenroth. — **22. 23. 28.** Vorm. Nebel im Thal. — Alpen klar: **5. 26. 28.**

Windstill: 42. O: 9. SW: 5. W: 37. NW: 1. — Morgenroth: **1. 8. 21. 26. 28. 30.** — **11.** Erster Schnee.

Windstill: 34. NO: 3. SW: 62. W: 1. NW: 25.

Lage.	**Frauenfeld:** E. Kollbrunner.						**Rorschach:** Largiadèr.						**St. Gallen:** G. J. Zollikofer.					
	Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47° 34′ Höhe: 422^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 29′ Höhe: 455^m						Länge: $0^h 28^m$ Breite: 47° 26′ Höhe: 679^m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	6.8	3.6	11.6		W	he	8.1	6.5	10.1	0.3	SW	he	6.5	2.8	11.8	0.0	N	he, m. rf
2	6.0	0.8	12.0		W 1	he, a. r	7.6	4.7	9.0	4.3	SW	m. n, he	8.1	3.6	11.9	0.3	N	he, m. rf
3	—	5.7	—		W 1	rg	7.6	6.5	9.2	8.7	SW 4	b, a. wo	5.7	4.4	7.8	8.3	SW 3	4.4 na.r, b, nm. wo
4	5.7	5.9	8.5		NW 1	8.6	6.9	6.9	8.4	9.3	W 2	b	4.6	5.0	7.6	5.0	W 1	m. b, wo, a. he
5	—	1.4	—		SW	rg	6.0	4.1	7.3	10.0	W	m. b, r	5.1	2.2	6.4	10.0	SW	m. rf, r
6	10.4	9.1	12.6		NW	10.3 b	10.9	9.5	12.4	10.0	NW	b, m. r	10.8	9.6	12.4	9.3	W	15.5 m. r, a. wo
7	12.1	10.3	14.2		NW	b	12.1	11.8	12.4	5.0	SW 1	wo, nm. he°	12.2	10.4	14.7	6.0	var.	wo, a. b
8	10.5	9.4	12.2		S	b	10.5	9.2	11.8	8.0	O	b, m. r	9.4	7.8	11.4	9.0	NO	2.0 na.r, m.b, wo
9	9.5	7.2	11.6		W	b, a. r	9.1	8.0	10.2	10.0	SO	b	8.3	5.0	10.1	8.3	NO	b, nm. wo
10	6.8	8.8	7.4		NW 2	b	6.6	9.2	6.0	10.0	W	b, r	4.8	7.6	4.2	10.0	W 1	28.7 rg, a. r. s°
11	2.7	2.3	3.2		NW 2	8.5 b, m. s	2.9	3.1	3.0	9.3	SW 3	b, nm. r. s	0.5	0.8	0.3	10.0	SW 1	8.4 s
12	—	1.8	—			s	1.7	1.5	2.9	10.0	W	b. s	-0.3	-1.2	0.8	10.0	var.	7.1 s
13	—	1.2	3.0		NW 2	8.8 s	1.9	1.1	3.7	6.7	SW 2	b, a. he	0.3	-0.6	2.0	7.0	SW 1	10.9 b, a. he
14	1.8	0.4	3.8		SO	m. b, wo, a. s	1.0	0.1	2.4	7.3	O 1	wo, nm. s, b	-1.0	-3.6	1.8	8.0	NO	wo, a. b
15	—	1.1	—			3.3	1.8	0.8	2.6	6.7	NW	b, a. he	-1.1	-1.2	2.0	6.7	SW	2.8 b, a. he
16	—	-3.2	2.5		W 1	he	1.3	0.0	2.1	4.7	SW	wo	1.7	1.2	3.5	4.0	W	he, a. b
17	2.0	0.4	4.9		NW	m. b, wo	3.3	2.4	4.8	10.0	SW	b, rg	1.1	1.0	4.2	6.0	SW	0.8 b, a. he
18	2.5	1.3	4.1		W 1	4.7 rg	4.3	3.4	4.2	10.0	SW 1	b, m. r	2.3	1.4	1.8	10.0	SW	m. s
19	—	2.3	—		NW 1	rg	5.1	3.0	5.5	10.0	NW	b	4.0	1.5	5.0	8.3	SW 1	7.0 b, nm. wo
20	8.0	7.7	9.9		NW	10.6	7.4	6.4	9.0	7.3	SW	b, m. nm. r	6.9	6.0	9.1	10.0	SW	2.3 r
21	6.6	5.4	9.0		NW	1.2 b	7.0	6.1	8.6	10.0	SW	b	6.9	5.8	10.5	10.0	N	he
22	5.7	4.1	7.1		S	n	6.5	4.9	7.1	8.7	SW	m. wo, n, b	7.1	3.2	9.8	7.3	W	wo, a. b
23	6.0	2.6	9.2		NW	m. n²	7.2	5.0	8.6	4.3	SW	wo	9.1	2.6	15.6	1.3	var.	he, m. rf
24	5.9	4.6	8.0		NW	m. he, wo	7.9	6.2	9.5	9.3	NW	b	8.7	9.2	10.8	7.3	SW	wo, a. b
25	6.7	3.9	10.6		NW	m. b, he	7.6	6.0	9.1	9.3	NW	b	8.6	8.6	10.6	7.0	N	m. b, wo
26	—	4.0	—		W		8.5	8.1	10.7	8.7	NW	b, a. r	7.5	6.2	10.6	5.0	SW	m. r, b, a. he
27	—	10.4	—		W 2	3.2 m. r	12.1	10.0	14.7	10.0	SW 1	b, a. r	11.2	9.8	13.6	10.0	SW 1	0.7 r°
28	11.9	11.0	14.8		NW 3	m. he, st	13.3	13.8	15.0	5.7	SW 3	wo	12.3	11.5	16.0	7.3	SW 1	wo, a. b. n
29	7.8	6.6	9.1		NW 3	5.5 m. he, st. wo	9.0	7.4	10.4	10.0	SW	b, m. r	7.3	6.3	8.6	10.0	SW	4.7 b
30	7.6	7.1	10.0		NW	9.0 rg	9.8	7.1	10.0	5.0	SW 1	m.r, nm. wo, he	9.0	6.2	9.0	6.3	var.	3.5 b
Mittel	?	?	?			?	6.84	5.76	8.02	8.0		?	5.92	4.44	8.13	6.3		98.8

Windstill: 22. SO: 1. SW: 4. W: 9. NW: 43. — **10.** 1^h NW4. — **18.** 1^h W3. — **19.** 7^h NW3. — **27.** 7^h W3. — **28.** 1^h NW4.

Windstill: 68. NO: 3. O: 2. SW: 38. W: 12. — **30.** 9^h Sturm aus W.

Windstill: 38. N: 4. NO: 3. S: 1. SW: 33. W: 11. — **11.** Erster Schnee. — **19.** 4^h Nachm. SW3.

Lage.	**Trogen:** St. Wanner.						**Gäbris:** C. Preisig.						**Altstätten:** R. Wehrli.					
	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47°25′ Höhe: 924^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 1253^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 478					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.9	3.5	11.1	0.0	SO	he^a, m. rf	9.0	4.6	11.9	1.0	S 1	he	7.7	4.4	11.4	0.0	NW	he
2	8.8	7.6	12.5	0.7	SW 1	he	5.3	7.2	9.6	4.0	W 1	he, a. b	7.6	3.8	11.7	0.3	NW	he
3	3.6	2.6	5.5	8.7	SW 2	2.0 na.s.r,b,nm.wo	0.3	1.0	0.0	8.7	W 2	3.5 wo, a. b	7.2	5.5	9.0	8.7	SW 1	2.7 m. nm.
4	2.6	2.5	4.5	5.8	SW 1	na. rs°,wo,a.he	1.8	1.8	-0.5	3.0	var.	m. wo, he	6.6	6.6	10.0†	4.7	SW 1	wo, a. he
5	5.2	3.0	5.5	10.0	SW	0.3 b, r, a. n	4.8	3.8	5.2	9.7	W	b	5.1	2.8	6.8	9.0	W	m. wo, r
6	9.0	7.6	10.6	9.7	W	14.8 b, m. r	6.3	5.6	6.6	8.7	W	16.5 b, a. wo	9.2	6.7	12.2	8.5	W	22.5 b, a. v
7	9.6	7.6	12.1	4.7	W	he, a. b	7.4	5.4	9.7	5.7	W	m. wo, he, a. b	10.9	8.2	13.8	3.7	W	0.2 he, a.
8	7.2	6.2	9.3	9.0	N	m. n, wo	5.4	4.9	7.2	5.0	var.	1.0 he, a. b	9.9	9.0	11.6	7.3	NW	b, nm. wo
9	7.6	5.0	9.1	7.0	N	wo	6.8	3.8	8.4	7.0	W 1	b, nm. he	8.1	6.2	10.2	5.0	NW	wo
10	2.8	5.8	2.5	9.7	SW 2	38.8 na. r,rg.rs	0.3	3.2	0.0	10.0	W 2	24.7 b, a. s	6.3	8.8	6.1	8.3	var.	40.5 b, a.
11	-1.6	-1.5	-1.5	10.0	SW 2	5.8 nm. s	-4.8	-4.8	-4.0	10.0	W 2	1.9 b	1.8	2.6	1.0	10.0	SW	9.4 s
12	-2.3	-3.3	-0.8	10.0	var.	5.9 nm. s	-4.9	-5.4	-4.2	10.0	W	3.0 b	-0.2	-1.8	1.1	9.0	S	9.2 m. n, a.
13	-2.1	-2.8	-0.2	6.7	SW 1	9.5 m. b, s,a.he	-4.7	-5.0	-3.8	8.0	W 1	13.0 b, a. wo	0.6	-0.6	3.0	3.7	SW	5.4 m. n, he, f
14	-2.6	-3.6	-0.6	3.8	N	wo, a. s. he	-4.5	-6.0	-2.2	7.3	NO	2.6 b, nm. he	-0.2	-2.1	2.2	6.8	W	b, nm. he
15	-1.4	-4.0	0.1	7.0	var.	2.0 b,nm.s°,a.he.fh	-4.0	-4.8	-3.8	6.7	S	b, a. he	-0.1	-0.6	1.2	5.0	W	b, a
16	2.2	3.8	2.7	4.0	S	m. he. fh, a. b	0.4	0.2	3.0	7.3	var.	0.1 he, a. b	1.1	-1.0	4.0	2.7	S	he, a. wo
17	0.2	0.0	2.5	7.0	var.	1.5 m. s, b, a.he	-2.1	-3.0	-1.0	8.0	var.	b, a. wo	-0.7	0.2	2.5	8.3	S	2.0 b, m.
18	1.1	1.1	0.5	10.0	SW	1.0 nm. s	-1.2	-0.2	-1.8	10.0	S	1.4 s	0.9	0.8	0.8	6.7	W	b, s, a. he
19	3.8	1.8	6.1	8.7	S	2.9 nm. s	1.2	-1.0	3.0	9.0	W 1	1.0 m. b, wo	6.7	5.0	10.2	8.3	SW 1	0.2 wo
20	6.4	5.4	8.6	10.0	var.	1.9 nm. r°	5.5	5.2	5.8	10.0	var.	0.7 b	6.7	4.2	9.4	9.3	W	0.3 b. m.
21	7.1	5.1	8.8	7.0	W	b, a. he	5.1	4.0	5.4	7.0	var.	b, a. he	6.3	4.7	9.0	5.3	W	wo, a. he
22	11.3	11.5	13.6	6.0	S 2	wo, fh	8.3	8.0	9.6	8.0	S 1	wo, a. b	7.9	5.2	12.2	7.0	S	wo
23	12.0	10.5	13.7	1.3	S 2	he. fh	9.3	8.0	11.0	2.0	S 2	he	12.4	8.6	16.6	2.8	SW	he, fh, a. w
24	8.6	9.5	9.8	6.7	S	wo. fh	8.4	7.7	10.2	8.0	SO	wo	7.2	6.4	8.1	8.3	S	wo
25	8.6	7.3	8.8	6.7	var.	b, nm. he, a. fh	5.9	5.0	5.5	6.0	W 1	wo, a. he	8.6	5.2	11.2	4.7	SO	m. b, wo, a.
26	8.2	7.5	9.3	8.0	W	wo, nm. rg	6.9	7.0	6.3	6.0	S	m. wo, b, a. he	10.5	11.5	10.8	5.7	S	b, a. he
27	9.8	8.4	11.7	9.7	W	1.2 b	8.1	7.0	8.9	9.7	W 1	b	10.7	9.2	13.0	9.8	NW	0.2 na. r°,
28	10.6	9.6	14.3	5.3	SW 1	m. he, wo, a. b	9.1	8.2	12.8	3.7	W 1	be, a. wo	13.0	10.2	16.3	4.7	var.	m. he, wo, a.
29	5.8	4.0	7.0	10.0	SW 1	6.5 na. r, b	2.6	1.8	3.6	10.0	W 1	3.7 b	7.1	5.4	9.0	9.7	SW	6.2 b, m.
30	9.0	6.1	10.8	6.0	S 1	2.5 na.r,wo.fh,a.he	6.8	5.4	7.8	7.0	S 1	b, a. he	9.8	5.6	10.0	4.0	SW 1	0.1 m. r°, wo,
31																		
Mittel	5.28	4.26	6.98	6.9		96.1	3.31	2.60	4.36	7.2		73.1	6.31	4.69	8.48	6. 2		98.9

Windstill: 49. S: 21. SW: 33. W: 3. NW: 1. — **2. 22. 23. 24. 25. 26. 28.** cirri. — **2. 21.** Nebel im Thal. — **5.** Regen $11^8/_4$-5^h Nachm. — **6.** id. bis 9^h Vorm. — **16. 28.** Morgenroth. — **18.** Schnee seit 10^h Vorm.

Höhe des gefallenen Schnees: **11.** 3^{cm}; **12.** 8; **13.** 10; **15.** 4; **17.** 3; **18.** 3; **19.** 5.

Windstill: 23. N: 1. NO: 2. O: 2. SO: 7. S: 16. SW: 3. W: 50. — **8. 9. 22. 24. 25. 30.** Nebel im Thal.

Windstill: 74. S: 3. SW: 14. W: 1. — **16.** † 1^h 25^{nm}.

Höhe des gefallenen Schnees: **12.** 5^{cm}; **13.** 4.

Lage.	**Zürich:** Sternwarte.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 23′ Höhe: 480^m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.3	5.1	11.6	0.0	SO	he
2	9.0	4.8	12.4	2.0	S	he, na. st. r
3	7.1	6.2	9.2	7.3	W 2-3	14.0 w.wo,a.r.st
4	6.1	5.6	8.8	3.3	W 1	3.0 wo.w, a.he²
5	6.8	4.4	7.4	10.0	SW	0.8 b, nm. a.rg
6	10.8	8.8	12.5	9.7	S 1	14.2 b, fh
7	12.5	10.8	14.8	9.3	SW	fh. v, a. r°
8	10.9	9.8	12.8	8.3	SW	wo, nm. du
9	9.9	8.0	11.7	8.0	var.	b, nm. he°
10	6.7	9.0	6.8	8.0	W 2	21.7 b.w.rg,a.he.st
11	2.0	1.4	2.4	9.7	W 1	6.4 w. s, nm. n
12	1.5	1.0	2.2	10.0	W	4.6 na.m.n.s,a.s°.r°
13	1.5	0.8	3.2	9.0	W 1	6.5 na.m.s,a.wo²
14	1.5	0.0	3.7	5.0	O	he, a. b. s
15	1.1	0.4	3.2	5.7	var.	3.5 m.b,wo,a.he
16	1.2	-1.6	2.7	4.7	NW	he, m.rf, a. wo
17	3.1	2.0	4.8	6.3	SW	0.8 na.r°,nb,he,a.b°
18	3.0	2.6	3.1	9.0	SO	4.4 fh,rg.s°,nb,a.he°
19	5.6	2.8	7.2	6.3	W 2	7.7 m.r,he,a.wo.fh
20	7.9	6.0	10.5	8.0	SW 2	8.3 r, nm.r°.fh,a.b°
21	7.3	6.2	9.6	9.7	var.	1.5 m.nb.r°,du,a.n
22	7.3	4.8	9.4	7.7	N	m.n²,he,a.b.nb
23	6.3	2.2	9.4	5.0	NW	m. he, wo
24	6.7	4.2	10.0	5.3	var.	wo. du, a. b°
25	8.5	7.5	11.6	5.7	SO	0.3 m.b,r°,he,a.b°
26	9.0	8.0	10.7	7.0	W 1	1.8 m.b°.fh.r,rg,a.wo
27	12.0	11.6	13.0	9.3	W	4.8 b. fh
28	12.3	12.4	15.0	4.3	SW 2	he. fh, a. b. r
29	8.0	7.0	9.2	10.0	SW 2	7.0 b. w, a. rg
30	7.3	7.0	9.8	7.3	var.	13.2 m.b,du,a.he
Mittel	6.64	5.29	8.62	7.0		124.5

Windstill: 59. SO: 3. S: 7. SW: 25. W: 14. NW: 2. — **2.** Cirri. — **6. 11. 24.** Vorm. Nebel im Thal. — **10.** $5^1/_2{}^h$ Ab. Riesel und Sturm. — **11.** Erster Schnee.

Alpen klar: **1. 13. 19. 20. 24. 28. 29.**

Lage.	**Uetliberg:** Aug. Beyel.					
	Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 21′ Höhe: 874^m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.9	5.2	12.6	1.3	SW	he
2	8.8	6.2	11.4	3.7	W 1	m. he, wo
3	2.9	1.8	5.6	7.0	W 2	12.4 m.nm.wo,b
4	3.8	1.4	6.2	4.3	W	wo, a. he
5	3.0	3.2	3.4	10.0	W 1	b, nm. r, n
6	4.4	2.2	6.8	6.3	W	20.4 m.w,wo,he
7	8.2	5.6	12.4	8.0	W	m. he, wo
8	7.0	5.6	10.2	8.3	N	m. n, b
9	6.3	4.8	8.6	6.3	W	m. n, wo, a. he
10	1.7	4.6	2.2	10.0	W 2	13.6 m. r, b, s
11	-1.9	-2.4	-1.2	8.3	W	3.4 m.s,nm.n,wo
12	-1.9	-2.2	-1.4	8.3	W	3.2 n, a. wo
13	-0.9	-1.6	0.4	6.7	N	n, wo
14	-1.3	-2.6	1.2	6.3	N	m. he, b, s
15	-2.1	-3.2	0.4	5.3	N	m. n, he
16	-0.9	-1.4	1.2	6.0	W	he, a. b
17	-1.0	-2.8	0.6	6.0	SW	m. n, he, wo
18	0.4	-0.2	1.6	10.0	W	m. s, n, b
19	2.3	-0.4	3.8	6.3	W 1	m. s, he, wo
20	4.7	3.2	6.2	8.3	W	9.8 m. r, wo, b
21	6.2	5.6	7.6	6.7	W	b, wo
22	9.3	8.2	12.2	4.3	SW	b, nm. he
23	9.5	7.6	13.6	3.7	W	m. a. he, wo
24	7.7	6.8	9.8	6.7	W	wo, a. b
25	10.6	10.6	13.6	3.0	W	he
26	4.9	3.6	5.8	6.7	W	b, nm. r
27	8.4	7.8	9.8	8.3	W	2.4 b
28	9.5	8.8	12.2	2.7	W	he
29	5.2	3.2	7.2	8.3	W	b, a. r
30	5.9	5.4	7.2	6.7	SW	wo
Mittel	4.29	3.16	6.37	6.4		65.2

Windstill: 74. W: 21. — **21. 22. 23.** Nebel im Thal.

Lage.	**Muri:** G. Ruepp.					
	Länge: $0^h 24^m$ Breite: 47° 16′ Höhe: 483^m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	6.4	2.1	11.3	0.7	N 1	he, m. rf
2	8.2	2.9	13.7	3.0	S	m. rf, wo, a. he
3	6.7	6.1	8.3	7.0	W 3	16.2 na. r, r, wo
4	5.8	5.2	8.5	2.7	W 1	11.3 na.r,wo,a.he
5	4.6	1.9	6.3	10.0	N	5.3 b, nm. a. r
6	9.4	6.7	12.5	9.0	SO	11.0 wo, a. b
7	11.8	8.9	14.9	8.3	N	b
8	9.8	9.3	11.5	9.0	N	wo, nm. b
9	8.6	6.3	11.1	8.7	N	b, m. n
10	6.5	9.1	6.4	9.0	W 1	11.3 m. n, r
11	2.0	1.7	2.5	9.0	W 1	3.6 na. s, b, s
12	0.6	0.3	1.1	10.0	S	2.8 m. s
13	1.0	0.3	2.7	9.0	SW 1	2.9 s
14	1.1	-0.6	3.9	7.0	NW	m. he, b, a. s
15	0.8	-0.1	3.7	6.0	N	2.1 m.b,wo,a.he
16	0.1	-2.5	2.4	7.0	NO	m. rf, wo
17	1.8	-0.5	4.5	8.7	NO	0.5 wo, m. n
18	2.7	2.5	3.7	10.0	SO	3.0 m. nm. r
19	5.4	2.5	7.4	8.3	var.	6.8 m. r,wo, a.b
20	7.3	5.7	10.1	10.0	S	3.4 b, m. r
21	6.8	5.3	8.5	10.0	N	1.3 a. n
22	5.9	4.8	7.1	10.0	N	0.2 m. nm. n
23	4.2	1.3	5.7	10.0	N	0.3 b, m. n
24	5.4	3.3	7.7	7.7	N	m. n, wo, b
25	7.8	5.9	11.3	8.3	SO	wo, b
26	7.7	6.1	10.1	7.0	S 2	0.5 m.wo,nm.r,he
27	11.4	11.5	13.3	8.3	W 1	1.0 wo, m. a. r
28	11.6	10.9	14.3	6.7	SW 1	0.2 wo, a. r
29	7.3	5.1	8.9	7.3	SW 1	7.1 wo, a. r
30	7.0	6.5	9.5	6.7	SO	1.8 b, a. he
Mittel	5.86	4.28	8.09	7.8		92.6

Windstill: 48. N: 7. NO: 6. SO: 7. SW: 14. W: 20. NW: 3. — **24.** Nebel im Thal. — **28.** Morgenroth.

	Sursee: J. Bächler.						**Luzern:** C. Wüest.						**Rigi:** Karl Pfister.					
Lage.	Länge: $0^h 23^m$ Breite: 42° 10′ Höhe: 505^m						Länge: $0^h 24^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 590^m						Länge: $0^h 25^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 1781^m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	4.4	-0.8	11.5	0.0	W	he², m.rf², a.th	7.0	3.6	10.0	0.0	SO	he², m. rf	9.4	10.0	11.0	0.0	W	he
2	5.8	-0.2	13.3	3.7	W	m.rf.he,b,a.he.th	8.0	5.4	11.4	2.7	NW	he,m.th,nm.wo	4.7	4.8	7.2	2.7	W 1	he
3	5.6	4.8	7.3	5.7	W 2	10.0 na.r,w.wo,a.r	7.3	6.4	9.0	5.7	W 2	5.6 na.r,st,wo,a.r°	-3.3	-3.0	-3.4	9.3	NW 2	14.0 b, m.
4	4.1	3.1	9.0	5.0	NW	7.8 na.r,wo,a.he.th	5.5	4.4	8.6	5.7	NW	1.0 wo, a. he	-5.3	-4.2	-2.6	6.7	NW	b, nm. n, h
5	4.6	1.5	6.1	10.0	NW	3.4 b, m. r	5.3	3.3	6.2	10.0	NW	3.8 th, r	2.1	2.6	1.6	10.0	NW 2	b, a. r
6	8.9	6.5	12.7	10.0	NW	10.5 na. r, b	9.3	7.2	11.2	10.0	NO	15.5 m. r°	3.3	2.6	3.0	9.3	ws	15.0 b
7	10.9	7.7	14.3	7.3	W	0.3 na.r°,b,nm.he	10.5	7.8	13.4	5.7	var.	wo, m. th, a. b	4.9	4.0	6.6	2.7	W 1	m. wo, he
8	8.6	9.9	11.5	6.7	W	b, a. he²	9.2	8.8	10.8	7.3	SO	b, a. he	6.3	4.6	9.0	0.0	ws	he
9	7.4	3.8	10.8	8.3	W	b, nm. wo	7.7	5.6	9.2	8.0	NW	b, m. n. th, w	5.0	5.0	6.0	5.7	W 1	wo
10	5.7	7.5	6.2	7.7	W 2	11.2 na.r,r.rs,a.he	6.7	10.4	5.8	8.0	SW 2	14.6 rg,m.n,a.s°,st	-3.3	1.0	-2.6	8.3	W 2	8.8 b, m.r, nm.
11	1.1	1.5	2.5	6.7	W 1	2.7 na.s°,n.s°,a.he²	1.9	2.2	2.0	10.0	S	3.4 nm. r°. s°	-7.9	-8.6	-7.2	10.0	NW 1	b, nm. a. s
12	0.7	-0.1	1.9	10.0	NW	1.1 m. n. s, s°	0.3	0.0	1.0	10.0	var.	1.7 r°. s°. n, a. s	-8.1	-8.4	-7.0	10.0	ws	6.2 b
13	1.0	-0.3	2.7	10.0	NW 1	3.4 na. s, m. n²	0.8	-1.0	2.4	10.0	NW	6.5 b	-8.8	-9.0	-8.0	8.0	ws	7.3 b, a. w
14	-0.1	-3.6	3.2	9.7	W	m. rf², a. s	-0.6	-3.4	2.0	5.0	NW	m. he.wo, nm.wo	-8.0	-10.0	-6.6	6.0	N	wo, a. b, n
15	-0.5	-1.2	2.8	6.7	W	3.2 na.s,b,a.he²	-0.3	-0.2	1.4	4.0	var.	2.3 m. b, he	-8.0	-9.0	-7.4	7.3	S	b, m. nm. n, h
16	-0.4	-4.1	3.9	8.8	NW	m. wo. rf², b	0.5	-2.0	2.4	10.0	SW	b	-4.1	-4.6	-1.6	7.3	S	wo, a. n
17	0.8	-1.1	3.9	9.7	NW	1.0 na. s, m. n²	1.6	0.4	2.6	8.3	NW	0.8 na.s,b, nm.wo	-6.3	-6.6	-5.6	6.0	NW	m. n, he, a. w
18	1.7	0.6	3.5	8.7	W	1.9 na.s°,m.r.s°,a.wo	2.0	1.0	2.6	10.0	SO	m. n	-4.0	-4.6	-4.4	10.0	W 2	b
19	3.7	0.5	6.5	7.7	NW	5.0 na.r.s°,wo,a.b	3.5	1.0	4.8	8.3	NW	7.0 wo.r.s,b,nm.wo	-1.9	-3.4	-1.4	6.7	W 2	8.0 m. s, w
20	5.9	5.1	8.2	10.0	SW	2.2 na. m. r, b²	6.3	4.4	7.6	9.3	NW	b, nm. r°, a. wo	2.9	3.2	3.4	9.3	S	2.8 b, m. r
21	6.7	4.9	9.4	10.0	SW	2.3 na. r, m. a. n	7.2	6.2	9.8	10.0	NW	7.2 b, a. n²	2.9	2.4	3.4	7.3	S 1	b, a. wo
22	6.6	4.3	9.2	9.7	NW	0.3 n², m. a. th	7.1	4.6	7.8	10.0	NW	b, m. n²	4.5	4.0	6.0	7.3	S 2	wo
23	5.1	-0.3	9.6	7.0	NW	m.rf².n°.he,a.b.th	7.3	4.0	9.4	3.3	NW	he, a. wo	5.5	4.6	7.0	4.0	S 2	m. he, wo
24	6.1	2.8	10.5	6.3	NW	m.a.th,he°, a.b	7.1	5.4	9.4	6.3	SO	m. b, wo	3.7	3.0	5.0	7.7	S 1	wo
25	7.1	5.1	11.5	8.3	SW	m.a.th, nm.he°	7.7	6.0	10.0	7.7	SW	0.2 m. b, wo	2.7	1.6	3.0	8.0	W	wo
26	6.0	3.2	9.4	7.0	NW	0.3 m.th.b,r°,a.he	7.7	7.2	9.0	10.0	NW	0.8 m. r°, rg	4.0	4.4	2.6	8.7	NW	b, nm. a. r
27	9.7	9.4	13.0	6.7	W 1	1.8 na.r,b,a.he	9.6	8.0	11.0	8.3	SO	2.9 m. n, a. wo	5.3	4.4	5.2	10.0	W	b
28	8.9	3.7	14.3	8.3	NW 1	0.3 na.r°,wo,a.b.r	10.7	7.0	13.2	4.7	SO 1	m.he.th,a b.f h.r°	4.3	4.4	7.0	5.3	SW 1	m. he, b
29	5.5	1.8	8.7	9.7	NW	6.1 na. r, m. n²	7.1	6.4	8.2	10.0	SW	2.0 m. r°, a. n	-2.1	-2.4	-2.0	10.0	W 1	0.9 b, m. s
30	5.5	4.4	8.9	9.7	NW	2.2 na. r, a. n	6.5	5.0	8.0	6.0	NW	2.7 m.r°, wo.n, a.he	2.5	1.6	2.6	8.3	S 2	b, a. wo
Mittel	4.90	2.70	8.21	7.8		77.0	5.67	4.15	7.34	7.5		78.0	0.10	-0.19	1.00	7.1		46.2

Windstill: 72. W: 14. NW: 11. — **3.** W3 von Vorm. 9^h bis Ab. — **10.** Riesel 5-5¼^h Nachm. **11.** Erster Schnee. — **23.** Mondhof 6^h Vorm. **24. 28.** Morgenroth.

Höhe des gefallenen Schnee's: **12.** 2^{cm}; **13.** 5½; **15.** 4½; **17.** 2.

Windstill: 81. SO: 2. SW: 5. W: 9. NW: 2. — **2./3.** Nachts 12^h Sturm. — **8. 9.** Ab. Mondhof. — **10.** Die ersten Schneeflocken 5^h Ab.; 9^h Ab. SW3. — **28.** 9^h Ab. SO2. — **30.** Morgenroth.

Höhe des gefallenen Schnee's: **15.** 5^{cm}; **17.** 3.

Windstill: 38. S: 36. SW: 1. W: 34. NW: 20.

Höhe des gefallenen Schnee's: **3.** 1^{cm}; **11.** 4; **12.** 7.

Tage.	Schwyz: F. Weber. Länge: 0h 25m Breite: 47° 1′ Höhe: 547m						Gersau: J. Müller. Länge: 0h 25m Breite: 46° 59′ Höhe: 460m						Vitznau: J. Meyer. Länge: 0h 25m Breite: 47° 1′ Höhe: 440m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.5†	6.0†	10.3	0.0	var.	he, m. rf	7.1	5.1	9.4	0.7	W	he	6.9	5.2	9.6	6.0	NO	m. th, he
2	8.6	5.9	11.7	2.7	N	he	8.4	5.5	10.8	1.3	W	he	7.7	4.2	10.6	1.3	NO	m. th, he
3	7.3	5.0	9.5	9.0	N	8.9 na. r, b	9.3	7.7	11.5	7.3	var.	4.1 m. he, b	8.8	6.6	11.0	8.3	NW 1	5.6 wo, a. st
4	5.7	5.2	8.2	5.7	N	wo, a. he	7.8	6.8	10.6	4.0	S	1.1 wo, a. he	7.2	6.2	10.4	5.0	NO	wo
5	5.6	4.0	6.8	10.0	N	b, a. r	7.1	5.7	8.4	10.0	var.	1.1 b, m. a. r	6.4	5.0	7.6	10.0	NO	1.8 b, nm. a. r
6	9.4	7.5	11.3	10.0	NO	17.9 b, m. r	10.3	8.6	12.0	8.3	W	33.0 m. r, he, b	9.3	8.0	10.8	6.0	NO	2.5 m. n, he, a. n
7	10.0	8.3	12.9	5.1	var.	wo, he, a. b	10.7	9.2	12.4	4.3	SO	he, a. b	10.6	8.4	13.8	4.3	NO	m. th, he, a. b
8	8.9	6.6	11.0	4.7	var.	m. he, wo	9.6	7.2	12.2	0.7	var.	he	9.4	6.6	13.4	7.7	NO	m. th, wo, a. he
9	7.5	5.6	9.4	6.7	N	wo	8.2	6.2	9.8	0.7	var.	he, a. r²	8.4	6.8	10.2	10.0	NO	m. th, he, a. b
10	5.5	7.3	5.3	9.7	N	23. m. r	6.9	9.4	6.6	9.3	var.	33.0 b, m. a. r	6.0	9.2	5.0	10.0	NO	18.0 m. r, b
11	1.6	1.7	1.4	10.0	O	7.3 b, m. s	3.9	4.2	4.4	10.0	var.	14.5 b, r. s	2.5	3.8	1.8	10.0	NO	4.2 m. s, a s
12	0.6	0.0	1.4	10.0	N	2.1 nm. s	2.5	2.0	3.4	10.0	var.	b	1.7	1.2	2.0	5.3		2.5 m. s, a. rf
13	0.8†	-0.1	3.0	6.0	N	8.1 m. b, s, a. he	2.8	2.0	5.2	5.0	SW	b, a. he	2.0	0.4	5.2	7.0	NO	na. s, wo, a. he°
14	0.6	-0.7	2.7	7.0	O	m. he, b	1.7	1.4	2.0	5.3	SW	m. he, b	1.3	-1.0	4.0	4.7	O 1	m. rf, wo
15	1.2	-0.1	2.7	7.0	N	4.8 na. s, b, he	3.0	1.6	5.0	5.7	var.	b, a. he	1.5	0.8	3.6	9.0	NO	5.6 m. s, wo, a. he
16	0.4	-1.9	1.8	7.7	N	wo, a. b	3.1	1.6	4.4	4.0	var.	he, a. b	1.4	-0.3	4.2	6.7	W 1	m. rf, b
17	1.9	1.1	3.8	7.3	NW	b, nm. he	4.1	2.2	7.2	5.0	var.	b, a. he	3.1	1.6	5.0	10.0	NO	3.5 na. r, n, he, a. b
18	2.2	—	2.7	10.0	var.	b	4.5	3.8	5.0	7.3	SO	1.0 b, a. he	3.8	3.2	5.0	5.3	var.	a. rg
19	4.3	3.4	5.3†	7.7	NW	10.0 b, nm. he	5.7	4.6	6.6	8.7	S	3.0 b, nm. wo	4.9	3.0	6.4	10.0	NO	6.0 m. r, wo
20	6.3	4.7	8.0	10.0	N	b	7.1	5.6	8.8	10.0	SO	b	6.4	5.2	8.8	10.0	NO	0.7 m. rg
21	7.5	6.0	9.1	10.0	NO	b	8.0	7.0	10.2	4.7	var.	b, a. he	6.8	6.4	8.6	6.7	NO	m. th, wo
22	8.5	5.0	13.4	5.0	NO	he, wo	7.3	6.0	8.2	5.0	var.	he, a. b	6.7	5.8	7.4	8.7	N	m. n, wo
23	11.6	9.7	16.1	3.5	var.	a. he, wo, nm. fh°	7.1	5.4	8.6	0.7	SW	he	5.8	4.2	7.0	4.3	NO	m. n. th, wo
24	7.2	6.0	8.5	8.3	O	wo	7.8	6.6	9.2	1.3	var.	he	6.9	5.8	8.8	5.3	NO	m. th, he
25	8.2	6.7†	10.2	5.3	N	wo	7.9	6.6	9.6	2.0	SO	m. wo, he	8.2	6.4	11.4	4.0	NO	m. th, he
26	8.0	7.6	9.5	8.3	N	m. he, nm. r	7.9	6.4	9.4	10.0	var.	0.5 b, nm. r	6.9	5.6	8.3	4.0	NO	m. th, he, a. rg
27	9.6	8.4	10.8	8.3	var.	3.0 b, a. he	9.6	8.4	10.8	6.0	var.	2.5 b, a. he	9.8	8.0	11.8	8.3	NO	2.2 m. r, b, a. wo
28	9.9	6.7	12.3†	5.0	N	he, a. b	10.0	7.6	11.4	0.0	W	he	10.8	7.4	12.8	2.7	NO	m. th, wo
29	6.9	6.0	8.1	9.7	N	b	7.9	6.8	8.8	9.0	var.	8.5 b, m. wo	7.4	6.4	8.4	9.7	NO	5.4 b
30	9.0	5.3	8.0	6.7	var.	7.7 wo, a. fh	7.5	6.4	9.0	3.0	S	m. a. he, b	6.5	5.6	9.0	8.0	NO	1.6 b
Mittel	6.08	4.74	7.84	7.2		93.1	6.82	5.59	8.36	5.1		81.6	5.89	4.56	8.06	6.7		58.8

Windstill: 50. N: 6. NW: 3. — **1.** Beob. 7h Vorm. u. 10h Ab. — **13.** id. 10 3/4h Ab. — **19.** id. 2h Nachm. — **25.** id. 8h Vorm. — **28.** id. 3/4h Nachm.

Windstill: 89. W: 2.

Windstill: 56. O: 2. W: 2. NW: 3 **3.** 1h NW3. — **11.** Erster Schnee.

Lage.	**Sargans:** A. Geel.							**Ragatz:** Gonzenbach.						**Marschlins:** U. A. v. Salis.					
	Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 501^m							Länge: $0^h 29^m$ Breite: 47° 1′ Höhe: 541^m						Länge: $0^h 29^m$ Breite: 46° 57′ Höhe: 545					
1872. XI	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.		Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	9.4	5.2	12.8	0.0	O	1	he	7.1	2.4	12.0	0.0	SW	he, m. rf	6.4	1.9	11.8	0.3	N	he, m. rf
2	11.6	4.8	17.2	1.0	S		he	9.7	4.0	12.6	1.0	SO	he	10.9	3.3	15.8	2.8	S 2	m. rf, w
3	8.0	6.2	9.8	9.0	W	2	17.9 b, wo, a. v	7.5	6.0	9.8	6.0	NW	3.0 m. r, wo	7.1	5.6	9.7	7.3	N	4.5 m. a. r,
4	6.5	4.0	9.5	5.3	W	1	5.2 b, a. he	5.7	4.0	9.0	3.0	NW	he	4.6	2.6	9.3	3.0	W	2.4 he
5	6.4	3.6	10.0	6.7	W	1	m. he, b	7.5	3.6	13.0	5.0	NW	wo, a. n	5.9	2.8	8.7	7.3	S	m. rf, wo, a
6	10.2	7.2	13.8	8.3	SO		6.4 wo, v	9.3	6.6	12.2	7.0	SW	8.5 b, wo	9.5	6.8	13.2	7.5	S	3.7 m. nb,
7	11.0	8.2	14.8	4.0	O	1	m. b, he	9.2	7.3	12.0	2.3	SO	he	9.8	7.2	13.5	4.7	NW	wo, nm. h
8	12.5	8.8	18.6	3.3	SO	1	he, a. wo	9.1	5.7	12.1	1.0	NW	he	9.0	5.2	12.4	3.7	NW 1	he, a. w
9	10.2	6.2	17.0	2.0	SO	1	he	7.5	5.0	11.4	2.3	NW	he	7.2	4.6	11.9	5.7	NW	wo, nm. b
10	6.7	8.6	6.8	8.7	W	2	3.8 m. wo, b, st	6.3	8.0	6.8	7.0	NW	6.5m.he,nm.r,b	6.0	8.2	5.8	8.3	S 1	13.6 we,nm.r
11	1.7	2.4	1.6	10.0	W	1	1.9 b	1.7	2.7	1.4	9.7	N	b, nm. s	1.6	2.2	1.5	8.7	N 1	wo, nm. a
12	2.7	0.0	7.0	10.0	O		1.6 b	0.7	0.2	1.8	7.0	NW	4.1 wo, nm. s	0.7	0.2	1.4	8.7	NW	4.4 wo, a. s
13	4.0	0.4	10.8	5.0	O	1	1.3 b, a. he	1.3	0.1	3.2	4.3	S	3.5 wo, he, a. s	0.8	0.0	3.6	5.5	SW	4.4 wo, a.
14	1.1	0.2	2.8	9.3	W	1	0.5 b	0.2	-1.5	2.0	6.0	NW	b, a. r	0.3	-1.6	2.5	7.8	N	wo, a. n
15	1.0	0.0	2.0	7.3	O	1	3.7 b, a. he	0.6	-1.5	2.2	4.0	SO	3.6 wo, a. he	-0.7	-2.2	2.4	5.7	N	5.3na.s,nb,a
16	3.2	2.0	6.8	1.3	O	2	1.5 he	3.2	3.2	6.8	2.0	SO	fh. he, a. wo	1.1	-1.0	4.5	6.8	S 1	wo
17	1.5	1.0	2.4	8.7	W	1	8.8 b, a. wo	1.4	0.8	2.4	6.0	SO 1	5.1 m. r, a. he	0.7	0.5	2.5	7.2	NW	na. s, nb, a.
18	3.0	1.4	4.2	9.0	var.		0.7 b	3.0	0.3	3.8	3.3	SO	he, nm. wo	2.5	-0.4	3.7	7.5	S	wo
19	6.5	5.2	6.2	10.0	O	2	b	5.7	4.0	8.0	1.0	SO 3	wo. st, a. he	5.5	4.1	7.8	5.0	S 1	m. r°, he, a.
20	8.4	6.0	8.2	4.3	S	2	wo, a. he	8.3	5.2	8.2	2.3	SO	wo, a. he	8.9	4.6	9.1	7.7	N	wo
21	8.1	7.4	9.8	2.7	SO	1	he	11.3	12.6	9.8	1.7	SO	he	10.8	11.8	10.2	7.3	var.	wo
22	13.7	10.8	15.4	3.7	S	3	m. he, wo, a. st	13.5	12.2	15.2	2.0	SO	he	14.2	13.5	15.0	6.7	S 2-3	wo
23	14.4	11.2	17.0	3.7	S	3	he, a. wo. st	13.9	12.2	15.9	1.3	SO	he, a. wo	12.1	7.7	14.4	6.2	S 2	wo
24	13.7	13.2	14.8	7.7	W	1	wo, a. b, st	13.3	12.8	14.5	2.3	SO	he, a. wo	12.4	10.3	15.1	7.2	S 1	wo
25	10.5	6.8	12.6	3.3	S	1	m. b, he	10.1	6.6	11.0	1.7	SO	m. wo. he	11.1	7.8	12.4	5.3	var. 1	wo, nm. h
26	13.7	14.0	15.0	4.3	S	2	b, wo	13.0	12.2	14.8	2.0	SO	na. r, wo, he	12.6	13.0	14.7	7.0	S 2	wo
27	10.6	8.8	12.4	10.0	var.		b	12.8	9.8	13.8	0.0	SO	3.1 wo	11.1	9.2	14.2	6.3	SW	wo, nm. b
28	13.3	14.0	16.0	2.3	S		he	13.7	13.4	17.0	1.3	SO	wo	13.3	14.3	17.0	3.7	S 2	he, a. w
29	9.2	6.6	13.8	8.0	W	1	5.6 b	7.7	6.0	10.2	2.3	N	m. wo, he	7.7	5.4	11.0	7.3	N	0.8 na. r°,
30	10.3	7.2	15.0	3.7	S	4	m. wo, he. st	13.0	10.8	15.2	3.7	SO 1	b, a. fh. st	12.3	10.5	13.7	7.0	S 2	wo
Mittel	8.10	6.05	10.81	5.8			58.9	7.57	5.82	9.59	23.3		37.4	7.21	5.27	9.63	6.1		41.5

O: 20. SO: 21. S: 44. W: 41. — **10.** 9^h W4. — **19.** 7^h O4.

Windstill: 72. N: 4. SO: 42. S: 14. SW: 6. W: 3. NW: 21. — **16.** 7^h: SO4.

Windstill: 50. N: 1. NO: 4. SO: S: 54. NW: 12. — **20.** 4-8^h Ab. stark Föhn.

Linthcolonie: F. Zwicky. Lage: Länge: $0^h\ 27^m$ Breite: 47° 9′ Höhe: 434^m

1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.7	5.0	12.0	3.0	SO	m. n, he
2	8.1	4.2	13.8	3.0	SO	m. he, a. r
3	7.1	5.0	9.8†	8.3	O	18.0 b
4	5.9	4.2	8.6	6.0	NW	b, a. he
5	6.1	4.6	7.8	9.7	O	b, nm. r
6	10.3	8.4	11.4	9.7	SO	16.0 b, a. wo
7	11.7	9.8	14.8	4.7	SO	wo, nm. he
8	10.1	7.0	13.0	4.7	SO	he, a. b
9	8.1	4.3	11.6	7.3	NW	wo, a. r
10	5.8	7.6	4.8	10.0	NW	34.3 b
11	1.4	2.2	0.8	10.0	NW	s
12	1.1	0.6	2.2	9.7	NW	9.8 b, nm. s
13	1.0	-0.2	3.2	6.3	NW	9.0 b, a. he
14	1.2	0.0	3.6	7.3	SO	wo, a. s
15	1.7	-0.4	2.0	6.7	SO	1.3 b, a. he
16	0.8	0.0	3.2	2.0	SO	he
17	2.2	0.3	4.4	6.0	SO	5.0 m.s,he,a.wo
18	2.3	1.8	3.0	9.3	SO	b, a. r
19	5.3	4.4	6.2	7.3	W	0.6 wo
20	6.4	5.6	9.4	8.7	SO	b
21	6.9	4.2	10.0	4.7	SO	wo, a. he
22	6.2	4.4	7.8	6.3	W	m. n, wo
23	11.7	8.8	17.8	3.7	SO	he, a. wo
24	6.1	4.6	8.4	8.3	NW	wo
25	9.3	5.8	12.4	6.3	var.	wo, nm. he
26	9.1	8.6	10.2	5.0	SO	m. a. he, nm. r
27	10.6	9.6	12.0	9.7	O	1.5 b
28	9.5	7.2	14.4	5.0	SO	wo, a. r
29	8.1	6.6	9.6	9.7	NW	7.8 b, a. r
30	10.4	7.4	9.2	8.7	SO	b, a. r
Mittel	6.40	4.74	8.58	6.9		103.3

Windstill: 29. O: 3. SO: 16. W: 3. NW: 8. **3.** † $12^1/_2{}^h$. — **15.** SO3 $8^1/_2{}^h$ Ab. — **16.** 8^h Ab. **20.** † 10^h Ab. — **26.** † 8^h Ab. — **28.** Morgenroth. — **29.** 8^h Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: **12.** 5^{cm}.

Glarus: Dr. med. Josua Oertly. Länge: $0^h\ 27^m$ Breite: 47° 3′ Höhe: 466^m

1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.0	2.6	13.7	0.0	WNW	he, m. rf, a. th
2	7.4	2.8	13.4	2.3	var.	he°,m.rf,a.he².th
3	6.2	3.7	8.7	9.0	var. 1	6.2 na.st.r,wo,a.r°
4	5.3	4.1	9.2	4.0	N	1.8 wo, a.he. th
5	5.1	2.2	7.3	9.7	var.	m.rf,r°,a.rg.nb
6	9.8	7.2	11.9	9.3	N	7.8 m.r.n, a.th
7	10.5	8.2	14.7	5.7	var.	0.7 na.fh,th.wo,a.n
8	9.4	4.6	13.2	4.0	var.	m.he.th,a.b.nb
9	7.9	5.2	11.2	6.0	var.	he. th, a. b. th
10	5.2	7.2	5.0	10.0	var.	3.1 rg, w
11	1.2	1.7	0.8	10.0	N	15.7 m.r.s°, a.n.s
12	1.0	0.6	1.8	10.0	NW	4.9 nm. s, a. n
13	0.6	0.4	2.5	5.7	NW	1.6 m.n,he, a.rf
14	0.6	-0.7	2.7	8.3	N	0.2 s. n, nm. he
15	-0.2	-0.2	1.8	7.0	N	2.6 m.n,s,a.he.rf
16	-0.1	-2.4	2.8	5.0	N	0.2 he,m.rf,a.b.n
17	1.7	0.6	3.9	8.3	N	3.9 m.r.s,wo,a.b
18	1.6	0.3	3.5	10.0	N	0.2 m.rf, a.th.r
19	5.7	6.1	7.3	8.0	var. 1	0.2 na.fh,m.n.fh,wo,b
20	5.9	4.2	8.9	10.0	W	b
21	6.3	4.3	10.0	5.0	W	m.a.th,wo, a.he
22	8.4	4.8	12.6	3.3	NW 1	m.he.th.fh,wo,a.he
23	11.0	2.7	18.8	3.7	var. 1	fh,m.he.rf,a.wo
24	7.1	5.6	8.9	6.7	WNW	m. a. wo. th, b
25	7.6	5.4	12.7	5.0	N	m. a. th.wo, he
26	6.8	3.4	11.5	4.0	N	m.he.th,r°.he,a.r
27	9.9	7.8	12.1	8.7	N	1.7 m. a. r
28	9.0	5.7	14.3	2.7	SW	0.2 m.he.th,a.st.r
29	7.7	5.8	9.7	9.7	NW	2.7 na. r, b, a.r°
30	11.6	5.2	14.6	7.0	S 2	1.5 nm.fh,a.he.st
Mittel	5.91	3.64	8.98	6.4		55.2

Windstill: 72. N: 5. SO: 10. S: 3. NW: 2.

Auen: L. Albertini. Länge: $0^h\ 27^m$ Breite: 46° 54′ Höhe: 821^m

1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	8.0	3.8	12.2	0.0	var.	he, m. rf
2	8.6	7.0	12.0	1.3	NO 1	he
3	4.1	1.6	6.6	9.0	N	4.8 m. a. rf, n
4	3.7	2.4	7.0	5.0	NO 1	3.6 m.b, n, a.he
5	4.4	1.8	5.2	10.0	NO 1	m. rf, b, a. r
6	8.9	7.0	11.2	9.3	NO	13.4 b,m.n.rg,wo
7	8.2	7.6	9.2	4.7	NO	m. b, he
8	7.1	5.6	9.8	0.0	NO	he
9	7.2	4.4	10.8	3.3	var.	wo, a. he
10	2.9	5.2	3.6	10.0	NW 1	3.5 m. r, n
11	-0.7	-0.6	-0.2	10.0	NW 1	8.0 b. n. s
12	-1.2	-2.0	0.3	10.0	NW	3.4 b. n
13	-1.5	-2.8	0.0	7.0	NW	5.1 b, wo. n
14	-1.6	-2.6	-0.2	9.3	NW	0.8 b, n
15	-0.9	-2.8	-1.0	7.7	W	4.3 nb,nm.s,a.he
16	2.1	4.8	1.4	6.7	W	m. he, b
17	0.6	-0.6	2.8	4.7	NW	4.0 m. b. n, he
18	0.5	-1.4	3.0	9.3	NW	b
19	4.1	3.0	6.8	8.7	S 1	b, nm. wo
20	5.6	3.8	8.0	10.0	var.	b
21	5.8	4.6	8.4	6.7	SO	b, a. he
22	13.3	11.0	15.0	7.7	S 3	b
23	13.2	12.4	15.8	2.0	S 3	he
24	9.5	9.0	12.4	7.3	var.	m. wo, b
25	8.1	7.2	9.2	5.7	NO	m. b. he
26	8.7	8.4	10.8	3.0	NO	m. a. he, b
27	8.9	7.2	11.0	6.0	NO	m. rg, b, he
28	7.8	6.6	11.0	2.3	SO 1	he
29	5.5	3.8	7.6	7.3	NW	1.0 m.n, wo, b°
30	10.2	4.6	13.0	8.7	S 2	b
Mittel	5.37	4.00	7.42	6.4		48.2

Windstill: 41. N: 1. NO: 31. SO: 12. S: 12. SW: 1. NW: 33. — **3.** $2^1/_2$-7^h Ab. NO3. — **13.** $9^3/_4{}^h$ Vorm. Erdstoss. — **16.** **19.** Schneefall auf den Bergen. — **22.** Föhn seit 8^h Vorm. — **24.** Morgenroth. — **30.** Föhn seit $9^3/_4{}^h$ Vorm.

Höhe des gefallenen Schnee's: **11.** 8^{cm}.

Lage.	**Chur:** Killias.						**Reichenau:** J. Welz.						**Thusis:** G. Müller.					
	Länge: 0^h 29^m Breite: 46°.51′ Höhe: 603^m						Länge: 0^h 22^m Breite: 46° 49′ Höhe: 597^m						Länge: 0^h 28^m Breite: 46° 41′ Höhe: 711^m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.9	3.7	11.3	0.0	SO	he, m. rf	7.3	1.8	12.3	0.0	NO 1	he, m. rf	10.1	4.3	18.2	0.0	S	he
2	10.6	5.3	14.7	2.7	SW 1	he, m. th	9.9	4.5	15.4	2.0	SW 1	he, m. th	12.2	6.1	17.9	2.0	SW 3	he. st
3	7.1	5.3	9.7	7.3	O	6.7 na. r. s, v	6.7	5.1	9.2	8.3	N 1	11.0 m. b. r, wo	8.3	6.2	13.8	6.7	var.	4.9 m. r, wo
4	6.0	3.9	9.1	3.0	SO	2.0 na. r, he	5.2	4.2	9.7	3.0	var. 1	12.0 he°, m. r	7.5	3.4	16.2	3.3	S	wo, a. he
5	6.1	2.7	9.1	7.3	SO	m. th, nm. fh, r	5.4	1.8	9.0	8.7	var. 1	m. rf, b, a. r	5.1	1.7	8.0	7.3	var.	wo, nm. b
6	9.0	5.7	12.7	7.3	SO	0.9 m. th, wo	9.3	6.2	13.6	9.7	var. 1	10.0 b	8.6	5.5	11.9	6.3	var.	wo
7	9.7	7.5	13.1	5.7	var.	m. th, he, a. b	9.0	6.5	14.2	6.0	var. 1	wo, m. th	10.0	7.5	15.0	3.0	S	he
8	8.6	5.9	11.5	3.3	SO	he, m. th	8.4	5.1	12.4	4.0	NO 1	m. th. he, a. b	10.1	5.1	18.2	3.0	SW	he, a. wo
9	6.6	4.3	9.3	5.3	SO	wo, nm. he	6.1	2.8	11.4	5.3	var. 1	m. rf, he, a. wo	7.0	3.9	11.0	2.3	SO	he
10	5.2	6.3	6.5	9.0	SO	wo, nm. r	5.5	5.8	7.4	9.7	N 1	b, nm. r	6.2	5.8	10.5	6.7	var.	wo, r. s
11	2.0	2.1	2.5	10.0	SO	24.0 na.r, nm.s°	2.0	1.7	3.5	10.0	N 1	13.5 b. a. s	2.6	1.3	4.6	10.0	var.	21.1 n, m. s
12	1.0	0.3	1.9	10.0	NO	1.0 m. s	0.8	0.4	1.7	10.0	N 1	5.0 b, a. s	0.9	0.8	0.9	10.0	SW	0.5 b, s°
13	1.4	0.3	2.7	6.0	NO	m. b, he	1.1	-0.3	4.0	6.7	var. 1	m. b, wo	2.6	0.2	6.1	7.3	var.	2.3 m. b, wo
14	0.1	-1.9	2.1	9.0	NO	b, a. s°	0.1	-1.2	1.8	9.0	var. 1	b, m. a. s	0.6	-0.4	2.0	10.0	O	2.0 wo, s
15	0.2	-1.3	2.3	6.7	NO	8.0 na.m.s, b, a.he	0.2	-0.3	2.0	7.7	var. 1	4.2 b, a. he	1.1	-0.4	2.6	9.0	N	9.8 na. s, n, s
16	1.0	-0.9	3.3	7.3	NO	wo, a. b	0.7	-1.2	3.8	7.0	SW 1	wo	0.2	-2.0	2.5	7.7	N	wo
17	1.0	0.3	2.9	9.0	NO	m. s, b, a. he	1.0	0.0	3.0	8.7	NO 1	b, m. s	0.9	0.2	2.7	10.0	NO	5.0 m. s, wo
18	2.2	-0.5	5.3	9.0	SO	6.0 b, a. wo	1.4	-1.2	4.2	7.3	var. 1	b, a. he	0.5	-2.2	3.9	9.0	S	wo
19	2.3	-0.5	5.3	5.0	SO	v	3.8	1.5	6.6	7.0	SW 1	4.2 m.rf, he, a.wo	5.4	2.8	11.0	7.3	S	na. st, wo
20	7.4	2.9	12.1	7.3	SO	v. wo	8.1	4.7	11.4	9.0	S 1	b	8.2	2.7	11.1	7.3	S	wo, a. st
21	9.5	5.5	14.1	6.7	SO	m. he, b	10.2	8.3	13.0	8.0	S 1	b	12.2	11.8	13.0	8.0	S 3	wo, st
22	11.8	10.1	14.3	6.3	W 2	wo, fh	10.4	6.7	14.8	7.8	S 1	wo	11.8	10.8	13.0	8.0	SO 3	wo, st
23	12.0	8.7	14.3	7.3	SO	v, a. b	10.6	7.8	14.2	8.3	S 1	b	10.5	7.2	13.5	9.0	var.	wo, w
24	11.0	9.1	14.5	7.3	SO	wo	10.0	7.3	13.8	7.3	S 1	b, a. wo	10.2	9.0	12.2	7.7	S	wo, rg°
25	9.1	7.9	10.5	4.0	SO	m. wo, he	9.3	6.8	13.4	5.0	NO 1	b, a. he	8.9	8.0	9.9	4.0	W	0.5 wo
26	10.7	9.3	13.5	5.3	SO	wo, a. he	9.2	7.2	12.3	5.7	S 1	wo, a. he	9.2	7.8	12.0	5.3	var.	wo
27	11.2	10.1	13.7	4.0	NW	wo, a. he	11.1	9.4	13.5	5.7	S 1	b, a. he	9.6	7.7	11.4	4.3	W	m. nm. wo, he
28	11.3	9.1	15.5	3.0	NO	m. v, he	10.0	5.8	16.0	2.0	S 1	he	10.1	6.1	14.2	2.7	var.	wo, a. st
29	7.6	6.7	8.9	7.3	NW	m. r°. wo, a. b	7.6	5.8	10.2	7.7	var. 1	b, a. wo	6.8	6.8	7.8	5.3	var.	wo, bl
30	11.5	9.3	13.3	6.7	NW	b, a. he	9.3	6.2	10.6	8.3	S 1	b	9.4	5.8	11.8	7.7	var.	wo, w
Mittel	6.71	4.57	9.33	6.3		48.6	6.31	3.99	9.61	6.8		59.9	6.87	4.47	10.20	6.3		46.1

Windstill: 75. NO: 1. SO: 9. SW: 5. NW: 4. — Nebel an den Bergen: **3.-6. 7. 8.** Ab.; **9.-25. 28.-30.**

Höhe des gefallenen Schnee's: **11.** 1^{cm}: **15.** 9; **17.** 7. — **27.** 8^h Vorm. Erdstoss.

Windstill: 12. N: 14. NO: 15. S: 31. SW: 22. W: 7.

Windstill: 49. NO: 1. SO: 11. S: 8. SW: 7. — **2.** Starker Föhn von $9^1/_2{}^h$ Vorm. an. — **9. 21. 30.** Morgenroth. — **10.** Regen seit 4^h und Schnee seit 7^h Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: **14.** 3^{cm}; **15.** 7; **17.** 7.

Lage.	Closters: J. J. Rieder. Länge: 0h 30m Breite: 46° 52′ Höhe: 1207m						Bevers: J. L. Krättli. Länge: 0h 30m Breite: 46° 33′ Höhe: 1715m						Platta: Nic. Jos. Huonder. Länge: 0h 26m Breite: 46° 39′ Höhe: 1379m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	7.5	2.8	13.8	0.0	SW	he	3.3	-3.1	12.6	0.3	W	he	9.4	4.2	15.1	0.0	SW 1	he, a. w
2	6.5	2.9	11.6	0.3	SO	he	2.8	0.4	4.7	5.0	SW 2	wo	6.2	4.8	7.3	0.7	SW 4	st. he, a. w
3	1.3	0.0	3.8	9.0	N 1	9.6 m. s, wo, a. b	0.9	2.7	2.9	7.3	NO	8.0 m. s, b, wo	2.5	1.5	4.7	5.0	N	4.5 na. s, b, he
4	0.4	-1.2	4.7	4.7	N	wo, a. he	-3.5	-4.2	2.4	4.3	O	wo, a. he	0.3	-1.5	3.9	2.0	N	1.3 na. s, he
5	3.0	0.2	5.8	8.7	NO	b, a. r	-1.1	-6.4	3.2	7.7	O 1	wo, a. r°	0.8	-2.2	2.3	6.7	SW	b, m. rf, he
6	6.3	4.4	9.1	7.7	NO	6.1 m. b, wo	3.9	0.4	9.6	7.0	SO	0.8 m. rg, he, a. b	5.0	3.5	7.2	7.0	SW	b, a. he
7	5.9	4.3	9.5	2.7	SO	wo, a. he	4.5	1.0	12.0	4.7	SO	wo, a. he	5.0	3.3	9.2	0.3	SW	m. th, he
8	4.0	0.7	9.7	0.3	NO	he, m. rf	1.9	-3.9	10.2	1.0	W	he	5.4	1.3	12.8	0.0	S	he, m. rf
9	5.4	2.5	10.4	3.7	NO	m. a. wo, he	3.1	-2.2	9.9	2.3	W 1	he, a. wo	5.2	1.6	10.6	0.3	S	he, m. rf
10	1.6	3.0	3.3	9.0	N 1	m. n. r, s	1.2	2.0	3.5	6.7	SW 2	wo, a. b. s	4.6	5.6	7.6	7.0	SW 2	m. he, nm. s. r
11	-2.9	-3.3	-1.4	10.0	N	22.6 b, a. n	-6.7	-6.5	-2.2	7.0	NO	10.9 m. s, a. he	-3.1	-3.6	-1.5	10.0	N	6.2 b
12	-3.9	-4.2	-3.4	10.0	N 1	b, m. n, a. s	-7.0	-10.2	-3.5	10.0	NO	b, m. s, a. rs	-4.3	-4.7	-3.3	10.0	N	0.5 na. s, b
13	-4.4	-5.1	-1.0	5.0	var.	10.1 b, a. he	-7.5	-9.7	-4.4	4.7	SW	0.4 m. he, wo	-3.3	-5.3	-1.8	7.3	SW 1	wo
14	-3.6	-5.3	-1.4	6.0	NO	m. he, wo, a. n	-4.9	-6.7	-3.6	10.0	NO 1	1.8 b, m. a. s	-3.8	-4.9	-2.0	10.0	N	13.0 b, m. s
15	-5.4	-6.2	-4.0	6.7	N	m. n, b, a. he	-7.6	-7.7	-3.3	6.0	SW 1	12.6 wo, a. he	-4.1	-5.5	-3.7	5.3	N	18.5 na. m. s, a. wo
16	-1.5	-2.4	3.4	1.3	SO 1	he, a. wo°	-6.8	-7.3	-2.8	7.7	SO 1	0.3 b, nm. s, a. he	-2.1	-3.4	-0.9	10.0	N	8.7 b. m. s
17	-2.5	-3.0	-0.8	6.3	NO	b, a. he	-6.5	-7.0	-1.3	7.0	NO	3.7 m. s, b, a. he	-2.8	-4.1	0.2	8.0	N	11.4 na. s, b, wo
18	-1.9	-4.5	1.8	4.0	var.	m. he, wo	-9.6	-14.7	-2.4	4.7	NW	m. a. he, b	-2.1	-5.7	-0.2	5.7	SW 2	m. b, w
19	-0.8	-2.7	1.0	5.3	SO 1	11.9 m. b. s, he, a. wo	-4.3	-5.0	-1.5	7.3	SW	0.8 m. s, wo	0.1	-1.4	1.7	3.3	SW 2	m. b, he, a. w
20	3.9	2.2	8.1	5.7	var. 1	wo, nm. a. fh	-1.7	-6.7	2.3	6.3	SW	wo	5.2	4.7	5.5	7.3	SW 4	m. he, b, st
21	4.4	3.0	7.0	6.3	SW	wo, a. b	2.2	2.0	2.6	9.7	SW 1	b, nm. r°	4.2	0.1	6.7	10.0	SW 3	b, w²
22	6.1	4.9	8.1	6.3	SO 1	m. fh, wo	2.2	1.4	3.5	9.0	SW 1	0.2 b, m. r°	6.2	5.9	6.5	9.0	SW 3	wo, a. b, w²
23	7.0	5.1	8.8	5.3	var. 1	wo, a. fh	2.7	1.3	4.4	10.0	SW 1	b, m. r°	6.9	6.5	7.1	10.0	SW 3	b, w²
24	6.9	5.4	9.5	3.7	var. 1	wo, a. he	1.8	0.6	3.6	8.0	SW 1	0.8 b, a. wo	6.2	5.6	6.5	8.0	SW 3	b, a. wo. w²
25	6.3	4.8	9.2	5.7	NO	b, a. he	1.8	-0.4	6.0	5.3	SW 1	m. nb, wo, a. he	6.8	6.7	7.4	4.3	SW 2	wo, a. w
26	6.5	5.5	9.2	6.0	NW	b, a. he	1.2	0.9	3.3	6.3	SW	wo, a. he	5.9	5.7	6.5	3.7	SW 2	he, nm. b
27	8.4	5.8	10.7	4.7	SO 1	wo, a. he. fh	2.8	1.0	4.6	8.3	SW	wo	7.7	6.5	9.3	5.0	SW 3	wo, st
28	5.8	4.1	10.2	0.7	SO	he	3.6	2.7	5.4	6.7	SW 1	wo	7.7	7.5	8.9	0.7	SW 3	he, st
29	3.4	2.0	5.6	6.0	var.	m. n, he, a. wo	2.0	0.4	3.3	4.7	SW 1	wo, a. he	4.5	2.2	6.0	9.0	SW	m. b, wo
30	6.7	3.0	8.1	2.7	var. 1	he, a. fh	1.6	0.6	3.3	8.3	SW 1	b, a. st. s	4.1	4.7	4.3	10.0	SW 3	b. w, a. st
Mittel	2.37	0.96	5.68	5.1		60.3	-0.78	-2.81	2.94	6.4		40.3	2.87	1.52	4.80	5.8		64.1

Windstill: 51. N: 10. NO: 4. O: 3. SO: 21. S: 5. SW: 1. NW: 3. — **3.** Schnee bis 9h Vorm. **5.** Regen von 4h Nachm. an. — **10.** Regen von 10h Vorm. an; Schnee 2h Nachm. bis in die Nacht. **11.** Höhe des gefallenen Schnee's: 17cm. — **26.** Thalgrund bis zur Waldgrenze wieder schneefrei.

Windstill: 40. NO: 6. O: 1. SO: 1. SW: 43. — **10.** 7h; 1h W3. — Morgenroth: **7. 9. 20. 26. 28. 30.**

Höhe des gefallenen Schnee's: **3.** 12cm; **11.** 15; **14.** 2; **15.** 17; **17.** 4.5; **19.** 1.5.

Windstill: 45. SW: 117. — **18. 20. 28.** Morgenroth. — **30.** 9h Ab. SW4.

Höhe des gefallenen Schnee's: **3.** 1cm; **4.** 1; **10.** 2; **12.** 1; **14.** 20; **15.** 34; **16.** 15; **17.** 11.

Lage.	**Bernhardin:** Ch. Bellig. Länge: $0^h 27^m$ Breite: $46^o 30'$ Höhe: 2070^m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	3.7	4.2	5.4	0.0	SW 1	he
2	-0.7	-1.4	0.2	9.3	S 1	b. n
3	-3.6	-2.6	-2.6	7.3	N 2	n, a. he
4	-5.1	-5.4	-4.2	1.0	N 1	he
5	-0.9	-4.0	0.4	4.3	S 1	m. he, wo
6	3.3	1.8	3.8	5.0	N 1	wo
7	4.9	4.6	6.4	2.7	N 1	m. wo, he
8	3.9	2.0	5.4	0.3	N 1	he
9	4.3	3.8	6.0	0.7	N	he
10	-1.6	-0.8	0.0	10.0	S 2	m. n, b
11	-8.9	-9.4	-7.5	5.0	N 2	2.5 wo. s
12	-9.7	-10.2	-8.6	6.7	N 2	b
13	-9.3	-11.0	-7.4	8.0	S 2	b, a. n
14	-6.5	-8.0	-4.6	10.0	S	19.0 b. s
15	-8.5	-8.0	-7.6	10.0	S 3	17.8 b, n. s
16	-5.4	-7.2	-3.1	10.0	S	11.0 b, n. s
17	-7.3	-8.0	-5.1	5.3	N	4.9 s. b, a. he
18	-7.5	-9.0	-5.0	5.3	S	b. a. he
19	-7.0	-7.4	-5.8	10.0	S 2	15.5 b, n. s
20	-2.8	-5.2	-1.2	8.0	S 2	m. nm. b, n
21	-1.5	-2.4	-0.6	10.0	S 2	32.2 b, n. s
22	-1.2	-2.0	-0.4	10.0	S 2	32.3 b, n. s
23	-2.1	-6.0	0.0	10.0	S 2	30.7 b, n. s
24	-0.8	-1.2	-0.2	10.0	S 2	42.0 b, n. s
25	-0.9	-0.4	-0.6	10.0	S 1	b, n
26	-1.1	-1.4	-0.2	6.0	S	wo, a. n
27	0.4	-0.2	1.1	6.8	S 1	wo
28	0.1	-0.4	1.0	8.0	S 1	m. n, wo
29	-1.0	-1.0	0.8	5.7	N 1	wo
30	-1.8	-2.0	-1.4	10.0	S 2	m. b, n
Mittel	-2.49	-3.27	-1.19	6.8		247.9

Windstill: 17. N: 37. S: 73. SW: 5.

Höhe des gefallenen Schnee's: **11.** 5^{cm}; **14.** 13; **15.** 15; **16.** 4; **17.** 5; **19.** 17; **21.** 10; **22.** 14; **23.** 11; **24.** 14.

Julier: Lorenz Carisch. Länge: $0^h 30^m$ Breite: $46^o 28'$ Höhe: 2244^m					
Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
4.2	4.3	6.0	1.3	var. 1	he
-1.5	-3.0	0.6	4.7	var.	m. he, wo
-1.9	-3.2	0.1	5.3	SW	na. s, b. a. he
-4.0	-6.0	-2.8	4.7	var.	na.s,b,wo, a.he
0.1	-1.4	0.2	7.7	NO 1	m. he, b
0.9	-2.6	3.9	7.3	SO	b
-0.3	-2.4	4.0	1.7	SW	he
-0.5	-3.4	4.0	0.0	SW	he
1.6	-0.2	4.0	2.7	SW	he, a. wo
-2.2	2.6	-4.0	9.3	NO 2	b
-7.0	-6.0	-4.0	9.0	SW	na. s, b
-11.0	-11.3	-9.6	10.0	SW	na. s, b
-10.3	-12.0	-9.0	8.7	SO	m. wo, b
-11.2	-11.6	-9.0	10.0	SW	na. s, b
-11.0	-10.0	-11.0	6.7	SW	na. s, b, a. he
-11.3	-13.0	-10.0	6.7	SW	na. s, b, a. he
-10.5	-10.0	-9.0	7.3	SW	na. s, b, a. he
-8.7	-9.0	-8.0	4.0	SW	he
-9.1	-11.0	-9.0	7.7	SW	wo, a. b
-5.3	-5.2	-4.0	8.0	var.	b
1.1	1.4	3.2	10.0	SW	b
0.2	-2.0	2.4	10.0	SO	b
0.5	0.1	1.2	8.7	SW	m. wo, b
0.3	0.3	1.0	10.0	SO 1	b
-0.1	1.2	2.0	7.3	SW	wo, a. b
-2.7	-5.8	3.0	8.0	var.	wo, a. b
-2.9	-4.0	0.2	8.0	SO 2	wo, a. b
0.0	0.4	-0.2	2.3	SO	m. wo, he
-1.1	-3.2	0.3	4.3	SW	m. b, he
1.4	2.4	5.0	10.0	SW	b, nm. s
-3.62	-4.79	-1.60	6.7		

Windstill: 70. NO: 13. O: 1. SO: 14. SW: 5.

Höhe des gefallenen Schnees: **3.** 30^{cm}; **11.** 40; **14.** 20; **15.** 20; **16.** 15; **30.** 7.

Sils: J. Caviezel. Länge: $0^h 30^m$ Breite: $46^o 26'$ Höhe: 1810^m					
Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
2.4	-1.0	8.4	0.3	N	he, a. n
1.6	0.0	3.6	6.7	SW	m.n, nm.rg, wo
0.2	0.6	2.0	5.3	NO 1	7.2 m.s, nm.he, wo
-3.2	-3.4	1.4	3.0	O	m. wo, he
-0.9	-5.6	2.8	9.0	S	b
3.5	1.1	7.4	6.0	N	b, a. he
5.0	3.7	10.0	6.0	O	wo, a. he
2.0	-2.0	8.2	0.3	O	he
3.6	-1.8	8.8	0.3	SO	2.0 he, a. wo
0.8	1.2	1.4	10.0	W 1	17.3 r. s
-5.6	-6.2	-2.4	5.3	N 1	na. s, v
-6.5	-8.1	-4.2	10.0	NO	b
-6.7	-10.2	-3.4	10.0	SW 1	b
-4.5	-5.6	-3.2	10.0	N 1	17.4 b. s
-6.7	-6.6	-4.4	6.7	SW 1	2.5 na. a. s
-4.8	-6.7	-2.5	7.3	N 1	s°, a. he
-6.8	-6.0	-3.8	6.0	O	4.1 na.s, nm.r.a.he
-7.5	-11.2	-4.0	7.3	SO 1	wo, nm. rg
-5.5	-6.0	-3.4	9.0	SW	b
-1.0	-4.5	1.9	8.0	SW	b, nm. rg
0.9	0.4	1.3	7.0	S	m. he, r°. b
1.0	0.3	1.2	10.0	S	4.5 na. s, b. rg
1.7	1.2	2.0	10.0	S	3.9 b, rg
1.4	0.8	2.4	10.0	S	2.6 b, rg
1.0	0.8	2.4	9.7	S	3.2 na. r, n
0.4	0.6	1.8	6.7	S	b, a. he
2.3	1.0	4.0	10.0	SW	b
1.7	1.8	2.0	5.3	SW 1	m. n, v, a. he
0.7	0.6	2.5	4.0	S	m. n, v, he
-0.1	-0.5	0.4	10.0	SW 1	b, a. s
-1.01	-2.36	1.50	7.0		64.7

Windstill: 52. N: 10. NO: 3. O: 2. SO: 3. S: 6. SW: 16. W: 2.

Höhe des gefallenen Schnee's: **3.** 9^{cm}; **11.** 14; **14.** 25; **15.** 3; **17.** 4.

	Bernina (Hosp.): J. Bösch.						**Castasegna:** A. Garbald.						**St. Vittore:** Chr. Lorez.					
age.	Länge: 0^h 31^m Breite: 46° 27′ Höhe: 2340^m						Länge: 0^h 29^m Breite: 46° 20′ Höhe: 700^m						Länge: 0^h 27^m Breite: 46° 14′ Höhe: 268^m					
872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	3.9	3.8	6.8	1.0	SO	he	7.7	4.8	11.6	1.3	O	he	8.4	3.7	13.4	0.0	SW	he
2	-1.3	-3.4	1.6	7.0	SO 1	m. he, n	8.6	7.7	10.3	8.7	O	b, nm. wo	10.2	9.0	12.1	9.7	SW	b
3	-4.2	-2.2	-4.3	7.7	NW 4	m. s, st	8.6	7.5	11.7	4.7	var.	19.9 m. b, he	10.5	9.8	15.2	3.3	SW	2.0 na. r, m.b, he
4	-5.6	-7.0	-4.7	0.7	NW 4	he	7.4	6.0	10.5	1.0	NO	he	8.4	3.5	14.2	0.3	var. 1	he, m. rf
5	-0.9	-5.0	0.2	8.3	var. 2	wo	6.2	3.6	9.3	6.0	SW	m. he, wo	6.7	2.5	11.2	5.0	SO	m. he. rf, wo
6	2.8	2.0	3.2	9.0	NW 3	b	9.4	4.8	15.5	4.3	O	wo	8.4	3.4	13.2	4.0	var.	m. he, wo
7	5.1	4.3	7.1	5.7	NW 3	wo, a. he	9.9	7.6	13.7	4.0	O	wo, a. he	9.5	5.8	15.0	0.3	SW	he
8	1.8	0.5	4.8	1.3	var.	he	9.3	7.1	13.0	0.7	O	he	8.8	4.9	14.2	0.0	SW	he
9	2.5	2.4	5.2	5.0	NW	he, a. b	7.8	5.7	10.7	4.0	O	he, a. b	8.1	4.3	12.2	2.7	SW	he, a. b
10	-2.8	-2.1	-1.0	10.0	SO 2	m. n^2, nm. s	6.5	6.3	6.2	10.0	SW	0.9 b	8.9	7.8	10.5	9.7	SW	b, a. r
11	-10.7	-10.9	-8.8	6.3	NO 2	wo	4.8	4.2	6.8	7.0	NO	8.0 m. b, wo	7.3	5.3	11.5	6.0	NO	3.0 m.b, wo, a.he
12	-11.3	-11.8	-10.4	9.7	NW 3	m. s, b	4.1	3.3	5.6	9.7	O	b	5.1	2.0	9.7	3.7	SO 1	m.he, nm.st, he
13	-10.2	-13.1	-7.6	7.7	SO 3	m. he, s, b	2.2	1.8	3.2	6.3	SW	m. he, b	5.0	1.2	7.6	2.0	var.	m. rf, he
14	-6.9	-9.3	-5.0	10.0	SO 1	25.0 (?) nm. s	1.0	0.8	1.9	10.0	SW	2.2 a. s	2.2	3.1	2.3	10.0	SW	8.0 na.r, m.rg, r, s
15	-9.6	-10.0	-8.6	10.0	SO 3	m. s^2	0.6	0.7	2.0	8.0	SW	16.6 a. s	2.2	1.8	4.1	7.3	SW	25.5 m. s, b
16	-7.7	-9.2	-5.8	10.0	SO 1	b	1.0	0.3	1.5	10.0	O	2.2 r^0	1.3	1.0	1.5	10.0	SW	10.5 m. s, a. r
17	-10.4	-9.7	-8.2	6.3	NW 2	b, a. he	0.6	0.3	1.6	5.7	var.	2.7 m.n, wo, a.he	2.0	1.0	5.0	6.0	SW	23.5 b. na.r, he
18	-10.4	-12.5	-7.5	7.3	SO	wo, m. nb	0.1	-0.9	2.0	7.3	O	wo	1.1	-1.2	4.4	4.0	S	wo
19	-7.6	-9.4	-3.4	9.7	SO 2	m. st, n	0.5	-0.5	2.3	9.7	var.	2.7 b	1.8	1.2	4.1	6.7	SW	4.0 b, m.s, a.he
20	-4.0	-5.4	-2.4	9.3	SO 2	m. n, st	3.0*	1.1	5.0*	0.0	var.	b	3.2	0.8	5.5	8.7	var.	m. wo, nm. b, r
21	-1.4	-2.3	-0.3	10.0	SO 3	s	3.8	2.7	4.2	10.0	O	1.0 rg^0	4.3	3.3	5.3	10.0	SO	3.0 rg
22	-1.6	-2.3	-0.4	10.0	SO 2	m. s, n	5.4	4.4	6.8	10.0	O	7.6 rg	5.6	4.4	6.8	10.0	S	4.5 b, a. na. r
23	-1.1	-1.8	-0.1	9.7	SO 3	m. st, b	5.8	5.3	6.4	10.0	var.	1.0 r^0	6.1	5.5	6.7	9.3	S	3.0 b, a. na. r
24	-0.6	-1.3	0.8	10.0	SO 1	nb	6.0	5.6	6.4	10.0	O	8.3 rg	7.2	6.1	8.2	10.0	S	7.0 rg, na. r
25	-0.8	-1.6	1.3	10.0	SO 2	180.0 (?) m. n	7.0	6.0	8.1	10.0	var.	2.6 r^0	8.5	6.8	10.8	9.0	S	6.5 m. b, wo
26	-2.1	-3.2	0.6	10.0	SO 1	nb	7.4	6.3	9.8	6.7	var.	b, a. he	8.0	5.3	10.8	5.0	SW	wo
27	-0.3	-1.8	1.2	10.0	SO	nm. nb	8.2	6.5	9.6	10.0	O	b	9.4	7.3	11.4	9.0	SW	m. he, b
28	-0.5	-0.8	1.2	9.7	SO 2	a. n	8.3	7.5	10.4	8.3	O	m. b, wo, a. n	9.6	8.2	11.5	6.7	SW	b, nm. he^0
29	-3.6	-3.0	-1.8	3.7	NW 1	m. b, he	6.4	6.8	7.7	4.3	O	0.2 na.r^0, m.b, he	6.9	6.4	9.7	0.0	SW	he
30	-3.8	-5.2	-3.0	9.7	SO	s. a. st	5.1	4.2	6.2	10.0	O	b, nm. rg	6.6	5.4	7.0	7.3	SW	m. he, rg
ttel	-3.45	-4.38	-1.64	7.8		?	5.50	4.24	7.32	7.3		75.9	6.37	4.85	9.17	5.7		100.5

Windstill: 79. N: 1. NO: 3. O: 4. SW: 1.

Windstill: 82. NO: 1. SO: 7. SW: 1.
16. Schneehöhe: 6^{cm}.

Posit.	Monte Generoso: Ch. Pasta. Long.: 0h 27m Lat.: 45° 55′ Alt.: 1224m						Bellinzona: Tschudy. Long.: 0h 27m Lat.: 46° 12′ Alt.: 229m						Lugano: Silvio Calloni. Long.: 0h 27m Lat.: 46° 0′ Alt.: 275m					
1872. XI.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	5.6	4.0	7.3	7.0	var.	m. br. cl, cv	10.9	8.8	13.0	1.0	NE	cl	10.7	3.7	16.5	3.3	N	m. cl. ro, sr.
2	5.6	5.3	7.1	10.0	NE	cv, sr. pv	10.7	10.8	11.8	10.0	NE	cv, sr. pl	10.8	5.0	14.2	10.0	NO	ro, v
3	4.6	4.2	6.1	4.0	var. 3	13.0 m. pv, cl	11.2	10.0	13.2	3.7	NE		11.7	9.0	17.7	3.7	NE 1	2.6 nt.m.pl,n
4	4.2	3.5	6.1	1.3	N 1	cl, ap. bm	9.9	8.0	12.8	0.0	NE	cl	8.4	3.4	16.5	0.7	NE	cl, m. ro
5	4.0	2.1	5.3	5.0	var.	m. cl, ap. nu, cv	8.2	5.7	11.0	3.3	NE	cl, ap. cv	8.6	2.3	16.8	5.0	NO	v. sr. cv
6	9.4	8.5	10.2	3.3	NO 1	m. cl, nu	8.8	7.2	11.0	5.0	NE	m. cl, cv, sr. nu	8.4	3.3	15.5	4.7	O	m. cl. ro.
7	9.6	8.8	10.5	2.0	var.	m. nu, bm, sr. cl	10.0	8.0	13.0	2.7	NE	cl, ap. nu	10.1	6.0	18.0	0.0	O	cl. m. ro
8	8.9	9.0	10.4	1.3	var.	m. bm, cl	9.6	8.5	12.4	1.7	NE	m. nu. cl	9.8	4.5	16.9	0.0	NO	cl. m. ro
9	6.9	6.6	8.7	4.3	var.	m. bm, nu	9.9	7.6	13.1	2.3	NE	cl, sr. nu	8.9	4.4	14.1	3.3	N	m. cl. ro,
10	4.4	4.5	5.1	9.0	var.	0.5 br, pv	9.7	9.4	10.8	10.0	NE	cv, ap. sr. pl	9.2	7.4	10.2	8.7	O	1.0 pv°, v
11	0.6	0.1	1.7	2.3	N 3	0.1 cl, sr. nu	9.9	9.0	12.0	6.7	NE 1	5.0 nu	9.2	6.3	12.9	4.7	N	cl, nu
12	—	-1.9	—	9.0	var.	m. cv, sr. nu	8.4	8.4	10.2	6.7	NE	cv, sr. cl	6.5	4.2	9.9	6.8	NE	v
13	—	-1.7	—	6.0	var.	m. cl, sr. cv	6.8	5.6	9.4	1.8	NE	cl, ap. nu	5.0	0.2	10.5	1.8	S	m. cl, br
14	-1.1	-1.4	-0.4	10.0	var. 1	7.1 ng	4.3	4.8	4.0	10.0	NE	cl, ap. ng. sr. ng. pl	3.6	1.0	11.1	10.0	NO	17.9 nt. pl,
15	-1.6	-1.7	-1.5	9.0	E 2	16.1 cv, ap. nu	4.4	3.0	6.2	8.3	S	15.0 m. ng. pl, nu, sr. cv	3.4	1.2	9.7	9.7	NO	7.3 nt. pl. ng,
16	-1.7	-2.2	-1.4	10.0	E 2	1.6 ng	3.6	4.0	3.0	8.3	E	m. ng. pl, ap. ng, sr. pl	1.2	0.4	1.7	10.0	NO	29.5 nt. pl. ng. pv
17	-0.7	-1.3	0.5	6.0	NO	16.4 cv, sr. cl	4.5	4.4	6.0	5.0	NE	m. cv, cl	2.7	0.5	8.1	9.0	NO	1.0 nt. m. pl
18	-0.8	-1.1	-0.1	8.3	E	m. nu, cv	3.9	2.5	6.2	7.0	NE	nu, sr. cv	2.2	-0.6	7.9	9.3	NO	v
19	-1.2	-2.5	0.3	8.0	NE	1.9 m. ng, sr. nu	4.8	3.0	7.0	10.0	SE	m. ng	2.2	0.8	4.4	7.3	NO	0.6 nt. m. pl. v. sr
20	1.6	1.0	1.5	10.0	NE	cv, sr. pl	5.0	4.0	7.0	10.0	SE	cv	3.8	-0.1	6.5	10.0	NO	v
21	3.2	2.9	3.5	10.0	NE	15.6 pv	5.7	5.0	6.6	10.0	E	cv, m. ap. pl	5.5	3.8	6.7	10.0	NO	1.8 nt. m. pl°. p
22	3.2	3.3	3.2	10.0	NE	12.1 pv, m. br	7.0	6.0	7.9	10.0	E	5.0 ap. pl	6.7	5.2	7.7	10.0	NO	0.7 pv²
23	3.6	3.9	4.1	10.0	NE	4.0 br, m. sr. pl	7.3	7.6	7.7	10.0	E 1	nt. pl, pv	7.1	6.0	7.9	10.0	NO	1.6 pv
24	3.5	3.3	3.6	10.0	SE	23.0 pl, m. br	6.5	5.0	7.5	10.0	E	pv	7.6	6.6	9.1	10.0	NO	13.0 nt. pl,
25	3.9	3.9	4.1	10.0	NE	16.6 m. ap. pv	8.8	7.0	9.8	10.0	E	10.0 m. pl	8.4	7.2	9.9	10.0	NO	2.8 nt. pl.
26	4.4	3.9	5.6	9.0	NE	m. br	8.2	7.0	9.7	9.0	E	cv, sr. nu	9.3	7.6	11.7	10.0	NO	v
27	—	4.1	—	8.0	E	m. nu, sr. cv	9.4	9.2	11.0	8.5	E	m. cv, nu	8.6	7.0	11.1	10.0	NO	v
28	5.1	4.7	6.1	9.3	NE	1.7 cv, ap. nu. br	8.9	7.5	11.0	1.7	E	cl	9.0	7.2	11.9	9.7	NO	0.3 nt. pl°,
29	4.2	3.7	5.3	2.0	NE	m. bm, cl	9.0	8.0	12.0	2.3	E	cl, ap. nu	8.2	6.9	12.0	2.0	NO	cl. m. ro
30	3.3	3.3	3.5	10.0	NE 2	2.4 m. pl, cv	6.7	5.5	7.5	10.0	E	pv	8.0	4.3	11.1	10.0	NO	1.0 nt. m. pl°,
Moyenne	3.35	2.70	4.38	7.5		132.1	7.71	6.66	9.46	6.5		35.0	7.16	4.16	11.27	7.0		83.8

Calme: 58. N: 12. NE: 11. E: 8. SE: 10. NO: 10. — **2. 7. 17.** Brumeux à la plaine.

Hauteur de la neige tombée: **15.** 23cm; **17.** 36; **19.** 4.

Calme: 84. NE: 4. E: 2. SE: 1. O: 1.

Calme: 90. NE: 3. SE: 1. — **14.** Neig sur le S. Salvatore.

Posit.	**Neuchâtel:** Observatoire. Long.: $0^h 18^m$ Lat.: 47° 0′ Alt.: 488^m						**Chaumont:** E. Sire. Long.: $0^h 18^m$ Lat.: 47° 1′ Alt.: 1152^m						**La Brévine:** J. Cornu. Long.: $0^h 17^m$ Lat.: 46° 58′ Alt.: 1056^m					
1872. XI.	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7^h	1^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	6.0	2.2	10.8	0.3	NE	cl, m. ro	6.6	2.3	9.1	3.3	SO 1	cl	6.9	0.2	13.8	0.0	E	m. br, cl
2	9.8	3.7	13.8	8.0	SO 1	cv, m. ro. br	5.9	4.7	8.7	6.7	O 2	m. cl, nu, sr.cv	7.0	0.8	11.4	4.3	O 1	nu, sr. cl
3	7.0	5.1	9.0	7.0	SO 2	2.8 nu	2.1	0.8	3.5	9.3	O 3	cv, sr. ng	2.8	1.3	3.0	6.0	O 1	cv, sr. cl
4	5.9	4.8	10.0	1.0	SO	3.8 cl, ap. nu	1.1	-0.1	3.3	5.0	SO	8.2 nu, sr. cl	0.3	0.8	4.2	3.7	O	11.2 nu, sr. cl
5	5.6	4.4	6.0	9.7	SO 1	3.1 ap. sr. pl	3.5	1.7	4.4	10.0	SO 3	3.0 m. cv, pl	3.9	1.4	4.4	10.0	var.	4,0 pv
6	10.0	8.0	12.1	8.3	SO	12.9 m. cv, nu	7.2	5.7	9.0	8.0	O	11.2 m. cv, nu	7.3	6.2	9.2	7.3	S 1	14.0 pv.nu.cl,nt.pl
7	10.7	8.2	13.4	4.7	NE	nu, ap. cl	8.0	6 8	9.8	7.3	N 1	m. br, nu	8.7	7.5	10.4	5.3	SO	0.3 nu, sr. cl
8	9.9	10.0	13.4	6.7	NE	cv, sr. cl	6.5	6.0	8.7	6.0	N 1	nu, sr. cl	7.1	5.6	11.1	0.0	O 1	cl
9	7.8	3.5	10.6	8.7	SO	cv, m. ro	7.7	5.7	10.5	2.0	NO 1	cl	4.5	-2.8	10.4	4.0	var. 1	nu, sr. cl
10	6.4	9.0	8.4	9.3	SO 2	3.7 rt, sr. ng	1.8	4.4	3.0	9.7	O 3	3.0 cv, ap.pl.ng	1.3	3.3	2.5	10.0	var. 3	nt. vt. pl, tp.ng
11	1.7	0.9	3.2	8.3	SO 1	6.3 m. ng, sr.nu	-3.4	-3.5	-2.4	7.7	O 1	3.0 m. ng, nu	-2.3	-2.6	-2.0	6.7	var. 1	27.0 m.ng,sr.cl
12	1.3	0.4	3.0	10.0	SO	cv	-3.8	-4.1	-1.9	8.0	NO 1	3.1 m. cv, nu	-3.3	-2.5	-0.3	7.3	O 1	ng, sr. cl
13	1.3	0.0	3.2	10.0	SO 1	1.2 cv, m.sr.ng	-4.2	-4.7	-2.3	10.0	N 1	m. ng	-3.3	-3.3	-1.8	6.7	SO 1	2.7 ng, sr. cl
14	1.7	0.7	3.9	8.3	SO	nu, sr. pl. ng	-3.8	-4.4	-1.2	6.7	S	4.5 nu	-3.4	-4.2	-1.2	0.7	SO	cl
15	0.7	-0.8	2.4	6.0	NE	6.4 m. cv, nu	-3.5	-5.0	-1.0	7.3	NE	3.2 nt. ng, nu	-3.8	-7.1	-1.9	0.0	N	cl
16	0.6	-1.2	1.6	10.0	NE	cv	-1.6	-2.2	-0.4	8.3	O 1	nu	-2.4	-1.5	2.6	6.7	var.	nu, sr. br
17	3.1	0.6	5.1	9.7	SO 1	cv	-2.0	-4.0	0.1	8.3	SO 1	m. br, cv	-3.9	-11.2	1.0	6.7	NE	m.br.cl,cv, sr.ng
18	4.9	4.6	4.6	10.0	SO 3	1.0 m. pl, cv	-1.0	-1.6	-0.6	10.0	SO 3	2.0 m.ng, br.gv	0.8	0.0	1.0	10.0	O 1	cv, m. ng
19	5.7	3.2	6.2	9.7	SO 3	cv, m. pl	0.4	-1.5	0.1	10.0	SO 4	1.0 nt. m. ng	2.0	0.6	2.2	6.7	O 1	cv, sr. cl
20	8.1	7.7	8.9	10.0	SO 1	6.8 cv, m. ap.pl	5.1	4.4	6.6	10.0	O 2	8.7 m. pl, br	5.5	4.3	6.8	10.0	O 1	m. ap. pl
21	7.3	6.6	9.1	10.0	N	6.6 cv, m. br	5.3	4.3	6.2	8.3	var. 1	cv, sr. nu	6.1	5.0	7.8	8.7	SO 1	37.0 m. ap. pl
22	6.5	5.7	7.6	10.0	S	bm, sr. pl	7.3	7.6	7.6	7.3	SO 1	5.8 nu, ap. cv	8.3	6.6	9.8	6.3	S	nu, sr. cl
23	4.7	3.4	5.8	8.7	NE	0.2 bm, sr. nu	7.0	4.7	10.2	6.0	SO 1	nu	7.1	5.4	11.0	3.7	SE 1	cl, ap. nu
24	7.3	5.6	8.5	9.3	NE	cv	7.2	6.8	8.5	9.3	SO 1	m. nu, cv	6.9	4.7	9.2	4.7	NE	nu, sr. cl
25	9.6	8.2	12.3	7.0	SO 1	nu, sr. cv	5.8	4.7	7.2	4.7	SO 2	cl, sr. nu	6.7	2.6	8.4	3.3	E	cl, sr. cv
26	9.8	9.8	9.2	9.7	SO 1	1.7 cv, m. pl	5.7	6.0	5.7	10.0	SO 4	5.2 pv, sr. br	8.5	9.2	7.2	6.7	E	cv. pl, sr. cl
27	10.5	10.0	11.9	9.0	SO 2	1.2 cv, sr. pl	7.2	6.0	9.0	7.7	SO 2	nu, m. br	9.4	8.4	9.9	4.7	var.	5.5 nu, sr. cl
28	10.7	9.6	14.4	7.0	SO 2	0.1 nu, sr. pl	6.1	7.0	9.2	7.7	SO 4	nu, sr. cv	7.4	8.3	11.0	6.3	O 1	nu, sr. pl
29	7.7	6.4	8.6	9.7	SO 2	1.7 cv	2.7	1.6	3.1	9.7	SO 3	2.0 sr. pl	3.9	2.7	4.5	10.0	S 1	17.4 sr. pl
30	7.7	7.8	8.8	8.3	var.	cv, sr. nu	4.3	3.7	4.4	9.7	SO 2	3.7 cv	6.5	5.4	8.0	10.0	E	8.5 m. pl
Moyenne	6.32	4.94	8.19	8.2		59.5	3.06	2.13	4.60	7.8		67.6	3.53	1.84	5.79	5.9		126.6

Calme: 47. NE: 2. SO: 43. O: 1. — **2.** $7^1/_2{}^h$ du soir: éclairs au NO; orage dans la nuit. — **9.** Brouillard sur le lac. — **18.** **19.** Tempête de SO dans la nuit. — **29.** 9^h soir: SO3-4. — Hauteur de la neige tombée: **15.** 6^{cm}.

Alpes visibles: **1. 2. 4. 5. 14. 19. 20. 24. 25. 27. 28. 29. 30.**

Calme: 24. N: 4. NE: 5. SO: 115. O: 12. NO: 13. — **12.** Halo et couronne lunaire. — Alpes claires: **1. 2. 4. 6. 8. 9. 23. 25. 30.**

Calme: 35. N: 15. NE: 3. E: 4. SE: 4. S: 2. SO: 17. O: 24. NO: 2. — **2.** Eclairs le soir et vent violent O3. — **19.** 7^h O3. — Hauteur de la neige tombée: **10.** 5^{cm}; **13.** 2.

Posit.	Fribourg: P. Eugène. Long.: 0h 20m Lat.: 46° 48′ Alt.: 641m						Vuadens: J. Chenaux. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 37′ Alt.: 825m						Ste Croix: A. Gilliéron. Long.: 0h 17m Lat.: 46° 49′ Alt.: 1095m					
1872. XI.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	—	—	—	—			6.2	1.8	12.4	0.0	O	cl	8.0	3.9	9.7	0.8	SO	cl
2	—	1.0	—	1.0		11.2 cl	8.1	5.2	11.6	6.0	O	m. cl, nu, cv	9.2	7.5	10.9	4.0	O 1	cl, sr. nu
3	5.5	4.1	7.4	1.0		1 cl	4.0	2.4	5.6	9.0	O	19.0 nt.pl,ng,m.cv,cl	2.8	1.2	3.1	9.8	O 1	9.6 cv, m. ng
4	4.7	3.0	9.0	2.3		nu, sr. cl	3.0	1.4	6.4	4.7	O	4.0 nt.pl,cv,ap.nu	1.7	0.4	4.8	3.0	NO 1	8.3 nt.ng,nu,sr.c
5	4.6	2.0	6.4	8.3		4.8 m. nu, pl	4.6	3.4	6.4	10.0	O	2.7 pl	5.0	4.0	5.4	9.7	SO 1	4.0 cv, pv
6	9.5	7.0	13.2	7.3		15.4 m. pl, nu	9.8	7.2	16.6	7.3	O	7.7 cv, sr. cl	7.9	6.6	9.6	8.3	SO	23.1 m. nu, cv
7	8.7	4.0	13.0	1.3		cl	8.5	4.6	12.8	5.7	O	nu, sr. cv	8.8	7.5	9.9	9.7	NE	0.9 m. br, cv
8	8.0	6.4	12.1	4.7		nu, sr. cl	6.5	5.0	11.7	0.0	SE	cl	6.4	6.9	7.9	6.8	NE 1	cv, sr. cl
9	7.6	5.4	10.3	3.3		nu, ap. cl	4.6	1.0	6.7	10.0	O	cv, m. br	7.9	3.1	11.7	5.0	var. 1	m. cl, nu, sr. cv
10	5.8	8.8	6.2	9.3		5.1 cv	3.9	7.8	4.2	10.0	O	1.8 pl, nt. vt	1.4	3.9	2.2	10.0	O 1	13.2 ng, pv
11	1.5	1.2	2.4	6.7		3.3 m.nu,ng,sr.cl	-1.0	-0.8	2.0	10.0	O	3.7 ng	-2.0	-2.1	-1.8	10.0	NO	17.2 ap. ng
12	0.4	0.0	2.8	7.3		1.5 m.cv,ng,sr.cl	-1.9	-2.8	0.4	10.0	O	cv	-2.9	-2.9	-1.2	8.3	NO 1	6.0 m. ng, sr. nu
13	1.1	-0.1	3.0	5.3		nu, sr. cl	-1.4	-4.0	1.4	9.7	O	cv	-3.5	-4.5	-1.9	10.0	NO 1	2.8 sr. ng
14	0.7	-1.1	3.0	4.0		nu	-1.9	-3.6	-0.2	7.7	S	nu, sr. cv	-3.8	-4.8	-1.5	7.7	NO	2.1 cv
15	-0.1	-1.3	2.2	2.3		m. nu, cl	-3.1	-5.0	0.3	6.7	O	nu	-3.5	-4.9	-2.4	6.0	NE 1	nu
16	0.4	-1.4	2.2	4.7		nu, sr. cl	0.9	-2.0	4.6	10.0	O	cv	-1.4	-3.3	1.7	7.0	NE	1.2 cv, sr. cl
17	—	-1.0	—	3.7		m. nu, sr. cl	0.8	-2.4	3.2	9.7	O	cv	-1.0	-2.9	0.3	7.0	O	m. cl, cv, sr. ng
18	3.1	2.3	4.0	9.4		cv	1.5	2.2	2.2	10.0	O	m. ng	1.1	0.3	1.1	10.0	O 1-2	3.7 ng
19	4.1	2.4	5.0	7.3		nu	2.7	2.7	2.4	10.0	O 2	3.3 pl°	2.2	0.3	2.5	10.0	SO 1	7.2 nt. vt.ng.cv
20	6.9	5.3	9.3	7.7		nu, sr. cv	4.1	4.8	3.4	9.7	O	2.2 nt. pl, cv	6.2	6.2	7.5	10.0	SO 1	10.7 cv, sr. br
21	7.5	6.0	9.2	7.3		5.9 m.pl,cl,sr.cv	6.2	5.2	9.3	10.0	O	7.9 nt. pl, pl	5.0	4.8	5.7	10.0	NE 1	7.5 br
22	7.3	5.4	10.2	8.3		m. br, nu, sr. cv	6.6	4.4	9.3	6.7	E	cv, sr. cl	8.5	6.1	10.0	7.7	SO 1	cv, sr. cl
23	6.4	1.0	11.0	3.3		cl, sr. cv	6.5	2.2	11.2	2.0	O	cl, sr. nu	7.8	4.1	10.3	4.7	SE 1	m. cl, nu
24	6.6	3.4	10.0	5.3		m. cl, nu, sr. cv	7.0	4.0	10.2	7.7	O	m. cl, cv	6.8	6.3	8.1	7.3	SO	m. cl, cv, sr. pl
25	7.5	6.1	11.1	0.7		cl	8.6	6.0	14.0	2.0	O	1.7 nt. pl, cl	7.8	5.5	8.5	4.0	var. 1	4.2 cl, sr. cv
26	6.8	5.0	9.1	7.3		m. cl, pl, sr. cv	7.2	8.4	7.4	10.0	O	7.0 pl°	9.1	9.2	7.3	9.0	SO 2	5.0 pv
27	10.5	10.0	12.0	5.3		nu	9.5	9.2	11.0	8.0	O	12.0 cv, sr. nu	9.7	8.9	10.2	9.0	SO 1	3.1 m. pl, nu
28	10.6	9.3	13.4	3.3		cl, sr. pl	8.8	8.8	11.0	4.7	O 2	vt, nu, sr. pl	8.0	9.5	11.4	7.8	SO 1	nu, sr. cv, pl
29	7.2	5.2	8.2	7.3		6.4 nu, sr. cv	6.1	4.0	7.4	10.0	O 1	3.9 pv°	4.1	3.1	4.7	10.0	O 1	13.7 cv, sr. pl
30	7.3	7.2	9.4	8.0		1.4 nu	6.1	4.6	8.6	10.0	O	9.0 cv	5.6	4.4	6.3	10.0	var. 1	7.8 cv
Moyenne	?	?	?	?		57.5	4.40	2.86	7.13	7.6		85.4	4.08	2.96	5.38	8.7		150.8

Calme: 81. O: 17.

Calme: 31. N: 1. NE: 11. SE: 2. SO: 29. O: 15. NO: 10.

Posit.	**Genève:** Observatoire. Long.: 0h 15m Lat.: 46° 12′ Alt.: 408m						**Montreux:** A. Carrard. Long.: 0h 18m Lat.: 46° 26′ Alt.: 385m						**Martigny:** Bj. Gross. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 6′ Alt.: 498m					
1872. XI.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	9.07	2.9	16.2	0.7	SSO 1	ro, cl	9.5	5.6	15.0	0.0		cl	7.6	2.9	14.3	0.0	E	cl, m. br.
2	12.46	7.8	16.2	4.7	SSO 2	m. cl, sr. nt. vt²	11.5	5.6	17.4	3.0		cl, sr. cv	8.6	2.8	14.1	2.7	E	m. br, cl, sr. nu
3	7.78	5.0	13.7	7.2	SSO 1	8.9 pl	—	6.4	—	—		17.3	7.2	5.4	9.4	5.7	N 2	9.6 m. pl, nu
4	6.61	2.3	12.7	2.2	var.	2.2 m. pl, cl	7.5	5.8	11.8	4.7		m. cv, nu°, sr. cl	6.8	4.7	11.4	1.7	N 2	m. nu, cl
5	5.18	1.5	7.5	9.8	var.	8.7 pl. cv	6.7	5.6	7.8	9.7		cv	4.8	1.7	7.4	8.0	SE	0.8 cv, ap. cl
6	10.21	6.0	16.6	6.9	var.	0.5 nt. pl	11.5	7.8	15.4	6.7		2.3 m. cv, nu	8.9	5.2	12.8	8.7	E	2.8 nu, sr. cv
7	9.63	4.4	15.0	6.9	var.	m. br, cl	11.3	8.0	16.0	3.0		cl, sr. nu	9.5	5.6	15.9	1.0	SE	cl
8	10.11	8.3	14.0	6.4	var.	m. cv, sr. cl	11.5	7.0	15.8	4.0		cl, sr. cv	8.4	4.2	14.8	0.3	SE	cl
9	9.31	7.0	13.1	8.7	var.	m. br, vp	9.5	6.0	15.0	5.3		cl, sr. cv	8.1	3.0	13.3	3.7	SE	cl, m. gb, sr. cv
10	7.44	2.9	13.0	9.3	SSO 2	4.8 pl, vt²	7.5	10.6	8.6	8.8		nu	6.5	7.2	8.4	10.0	N 2	7.9 pv
11	1.90	0.2	3.9	9.4	S 1	2.4 pl, ng	2.4	2.0	2.6	10.0		10.7 cv	3.5	2.4	4.6	9.0	N 2	10.1 cv, m. pl
12	1.74	-0.1	5.6	9.1	var.	0.4 pl	2.3	1.0	4.4	9.7		7.6 cv	1.6	0.5	4.1	10.0	N 2	0.7 m. ng
13	1.97	0.0	5.8	6.4	SSO 1	nu	2.9	1.4	6.4	7.0		m. cv, nu	2.3	0.6	6.3	4.3	N	m. cv, cl
14	2.37	0.8	6.2	5.3	SO 1	nu	2.9	0.1	5.6	8.7		nu, sr. cv	0.4	-3.8	4.0	5.3	SE 1	m. cl, nu
15	1.76	-2.4	7.0	6.6	var.	vp	2.9	0.4	5.0	5.7		3.2 nu, ap. cl	2.0	0.4	6.1	3.7	SE	2.2 m. cv, cl
16	2.74	0.4	6.0	8.3	SSO 1	vp	4.9	3.2	6.8	8.7		nu	2.8	1.8	4.1	10.0	E	cv
17	2.84	-1.9	5.9	8.1	SSE 1	m. gb, br	5.7	4.2	8.2	9.0		nu	3.3	1.8	6.3	4.3	N	1.4 nu, sr. cl
18	5.50	4.0	7.0	9.9	SSO 2	0.5 pl, vt²	6.5	4.4	5.4	7.3		cv, sr. cl	2.7	1.5	4.4	9.3	E	cv
19	5.68	3.0	8.0	9.8	SO 2	3.7 nt. m. pl, vt²	5.3	3.6	6.6	9.7		9.8 cv	2.1	1.1	3.1	10.0	E	11.2 cv, m. ng
20	8.98	6.2	12.0	9.7	var.	7.1 pl	8.3	6.6	10.2	9.3		1.5 cv, ap. nu	6.6	3.5	9.2	8.3	SE	cv, ap. nu
21	8.83	7.0	9.8	10.0	var.	16.2 pl. br	9.3	7.8	12.2	9.3		2.1 cv, ap. nu	8.9	6.7	12.2	6.0	SE	cv, ap. nu
22	8.87	7.3	13.0	9.1	N 1	pl°, br	—	7.8	—	—		m. cv, sr. nu	11.1	7.9	15.1	6.0	SE 2	nu
23	7.25	4.5	11.0	8.6	var.	br	9.2	6.0	13.6	0.0		cl	9.8	6.5	12.9	0.7	SE 1	cl
24	8.63	6.7	10.9	9.6	SO 1	2.4 sr. pl	9.0	6.8	11.0	6.0		nu, sr. cl	8.6	6.5	11.8	3.7	SE 1	m. cl, cv
25	11.50	8.0	15.4	4.6	SO 1	m. cl, sr. cv	6.2	7.0	2.4	3.3		cl, sr. nu	7.6	6.1	8.5	3.7	SE 1	cl, sr. cv
26	10.67	9.8	12.4	10.0	SSO 1	1.9 pl. cv	9.7	9.2	10.6	9.7		cv	8.6	7.5	10.0	9.3	N	1.8 m. pl, cv
27	12.41	10.2	14.4	8.7	SO 1	1.2 m. pl	10.7	9.4	12.6	5.3		m. cv, nu, sr. cl	9.9	8.1	11.8	6.0	E	0.8 m. pl, nu
28	12.08	8.7	15.9	6.8	SSO 2	3.9 m. cl, sr. pl. vt²	10.8	7.6	15.2	5.0		cl, sr. cv	8.7	6.5	10.2	1.0	N	cl
29	8.98	6.5	11.4	8.6	SSO 1	2.7 pl	—	5.8	—	—		m. nu, sr. cv	6.9	5.1	8.7	5.0	O 1	1.9 nt. pl, cv
30	8.80	7.1	13.1	9.1	var.	8.0 pl	—	7.2	—	—		17.0 m. nu, sr. cv	11.3	5.5	14.0	7.7	SE 2	nu
Moyenne	7.32	4.45	11.09	7.5		75.5	?	5.48	?	?		71.3	6.52	3.96	9.64	5.2		50.0

Calme: 12. N: 21. NNE: 10. NE: 5. ENE: 1. E: 9. ESE: 3. SE: 1. SSE: 9. S: 31. SSO: 87. SO: 69. OSO: 17. O: 12. NO: 4. NNO: 6. — Direction résultante des vents S 34° O. — Intensité % = 60. — Calme % = 4.

2. 7h soir éclairs à l'ouest. — **3.** A minuit dans la nuit du 2 au 3 orage avec tonnerres et grêle, précédé d'un fort coup de vent SSO; neige sur le grand Salève. — **11.** Dans la nuit neige 0.4cm.

Calme: 64. N: 24. E: 3. SE: 19. O: 1.
2./3. Coups de vents dans la nuit.

	Sion: H. Brauns.						**Simplon:** Bas. Frossard.						**Beatenberg:** Krähenbühl.					
Posit.	Long.: 0h 20m		Lat.: 46° 14′		Alt.: 544m		Long.: 0h 23m		Lat.: 46° 15′		Alt.: 2008m		Länge: 0h 22m		Breite: 46° 41′		Höhe: 1150m	
1872. XI.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température. Mittel	7h	1h	Wärme-Boden-Sonne	Vorherrschender Wind	Witterung. Niederschläge
1	9.2	5.9	14.4	0.0	var.	cl	2.79	0.8	4.9	2.0	SO 2	cl	7.1	2.5	10.6	0.0	NW 1	he
2	9.5	4.5	14.1	4.0	E	nu, ap. cl	-0.46	-1.4	1.1	4.4	SO 4	bm. vt	7.0	5.8	10.0	2.0	NW 1	he, m. rf
3	8.1	6.4	10.1	9.7	O 1	cv, m. sr. pl	-2.52	-3.7	-0.2	2.4	SO 3	br, ap. cl	2.2	1.8	4.1	7.8	NW 1	15.9 m.he.b.a.
4	6.1	4.7	9.5	3.0	O 1	nu, sr. cl	-3.06	-4.2	-0.1	1.9	O 1	m. br, cl	2.3	1.1	5.7	3.3	S 1	2.2 m.he.s.a.h
5	5.4	3.3	7.4	8.4		m. nu, pl	0.05	-1.3	2.3	6.6	SO 1	m. nu, br	5.0	3.3	5.8	10.0	NW 1	rg
6	8.8	5.1	11.8	8.7	var.	14.6 nu, sr. cv	1.99	1.0	3.9	6.3	SO 1	br	7.4	5.7	9.7	8.3	NW 1	25.7 m. b. r. w
7	9.2	6.5	13.7	3.0	O	m. nu, cl	3.60	2.4	6.9	1.5	SO 1	cl	7.3	4.7	9.9	3.7	W 1	he, m. th
8	7.9	5.0	12.0	1.0	SO	cl	3.70	2.1	6.4	0.8	SO 1	cl	6.3	5.3	8.8	1.8	NW 1	he, m. th
9	8.2	4.5	12.1	0.3	E	cl, sr. pl	3.94	1.8	6.4	0.5	NE 1	cl	7.1	3.7	9.2	0.7	NW	he
10	5.9	6.1	8.7	9.7	O 1	. pv	0.20	-2.0	2.3	9.3	SO 3	m. nu, br	3.2	7.7	3.2	8.3	NW 2	17.9 rg, a. w
11	2.8	3.0	4.3	8.0	O	13.2 cv, sr. nu	-8.32	-10.1	-6.9	3.8	O 1	br	-3.5	-3.9	-2.2	7.8	NW 1	10.0 b. s, a. h
12	1.6	0.5	3.8	5.0	O	m. cv, nu, sr. cl	-9.54	-11.9	-7.1	5.8	NE 1	br	-3.8	-4.3	-2.5	10.0	NW 1	b, rf
13	1.3	0.9	3.5	4.0	O	m. cv, cl	-10.59	-12.6	-8.3	5.8	NE 1	br, ap. cl	-3.9	-5.9	-0.2	4.0	NW 1	11.9 m. b. s, h
14	0.1	-1.8	2.0	8.3	O	m. cl, cv	-8.00	-9.9	-4.8	5.7	SO 2	bm, ap. ng	-4.8	-6.5	-1.5	6.8	SW	m. he. rf. b
15	0.9	-0.5	3.1	6.7	SE	cv, ap. cl	-7.92	-9.8	-5.0	7.0	SO 1	br	-3.4	-7.1	0.8	3.3	SW 1	4.2 m. b. s, h
16	2.8	1.1	5.5	10.0	E	cv, sr. pl	-6.10	-6.7	-4.6	10.0	SO 1	br	-1.4	-2.5	0.3	8.0	SW 1	wo, a. b
17	3.1	1.7	5.1	8.7	var.	cv	-6.94	-8.8	-4.3	6.9	NE 1	br	-0.9	-2.5	1.3	7.3	NW 1	wo, a. b
18	2.7	1.5	4.9	10.0	E	cv	-6.62	-7.8	-4.6	8.8	SO 1	m. cv, br	0.1	-0.7	0.8	8.7	NW 1	b, a. wo
19	1.9	0.9	2.8	10.0	E	cv, m. ng	-3.86	-7.0	0.2	7.9	var. 2	cv, sr. br	2.0	-0.1	3.3	9.0	NW 1	5.0 b, nm. wo.
20	5.4	3.0	6.5	10.0	E	32.5 cv	-2.89	-3.8	-0.2	6.9	S 2	nu, sr. br	5.1	5.1	6.6	8.0	NW 1	1.4 wo, a. b
21	8.1	6.2	10.0	8.0	O	cv, ap. nu	-0.71	-2.0	0.6	9.3	SE 2	m. br, cv	5.5	3.9	7.3	8.0	NW 1	m. b, wo
22	9.1	6.8	12.5	5.3	E	nu, sr. cl	-1.14	-1.2	-0.6	8.7	SE 2	m. br, cv	7.1	7.3	8.5	7.8	W 1	wo
23	9.3	5.6	13.8	1.7	E	m. nu, cl	-0.75	-1.2	0.2	6.9	SE 1	br, ap. nu	8.4	5.3	11.7	3.3	NW	he, a. wo
24	6.9	7.9	14.5	8.0	O	m. nu, cv	-0.85	-1.4	0.1	7.0	S 2	cv. br, sr. ng	6.5	4.9	9.2	3.0	NW 1	wo, a. he
25	9.2	6.6	12.4	2.3	E	m. cv, cl	-0.68	-0.8	-0.2	3.0	S 2	nu	5.7	4.1	7.5	1.7	NW 1	he
26	9.0	7.7	10.6	10.0	var.	cl, ap. pl	0.89	-0.8	2.0	4.4	S 2	nu	6.6	6.9	5.9	7.7	var.	3.7 wo, nm.
27	9.4	7.6	11.6	7.0	E	2.6 cv, sr. cl	1.12	-0.6	3.0	8.4	S 1	m. nu, cv	8.8	7.5	10.1	6.7	SW	b, a. he
28	9.9	8.0	12.5	4.7	var.	cl, sr. cv	0.41	-0.8	2.4	3.9	S 1	nu	7.1	5.1	9.7	3.8	SW 1	he, a. b
29	7.3	5.9	9.0	7.0	E	m. cl, cv	-0.82	-2.0	2.4	6.9	S 1	nu	3.3	2.5	4.2	10.0	NW 1	6.5 b
30	10.4	6.8	12.1	8.8	E	nu, sr. cv	-1.38	-2.4	0.6	4.3	S 3	nu.br, ap.sr.ng	6.4	4.7	7.2	8.7	NW 1	b, a. wo
Moyenne	6.32	4.36	9.14	6.3		62.9	-2.15	-3.54	-0.04	5.6			3.55	2.15	5.48	5.8		103.6

30. 9h 3-4.
Hauteur de la neige tombée: **15.** 1cm; **19.** 10.

N: 3. NE: 49. E: 4. SE: 47. S: 93. SO: 213. O: 3. NO: 9.

Windstill: 9. SO: 1. S: 6. SW: 14. NW: 59. — **1.** **2.** Alpenglühen. — **10.** 7h NW3-4. — **28.** 9h SW3.
Höhe des gefallenen Schnee's: **3.** 2cm; **4.** 1; **13.** 6; **15.** 3; **19.** 10.

Lage.	St. Bernard:						Grächen: M. Tscheinen.						Reckigen: L. de Courten.					
	Long.: 0h 19m Lat.: 45° 52′ Alt.: 2478m						Länge: 0h 22m Breite: 46° 12′ Höhe: 1632m						Länge: 0h 24m Breite: 46° 28′ Höhe: 1339m					
1872. XI.	Température. Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	3.50	0.7	6.9	0.0	ca	cl	8.4	5.5	12.6	0.0	S	he	6.6	2.2	13.8	0.0	NO 1	he, m. rf
2	-2.42	-4.6	0.2	5.6	SO 1	3.0 nt. ng, m. cl, sr. br	5.2	4.3	8.2	2.7	N	wo, a. he	4.8	0.8	10.0	4.3	NO 1	m. rf, wo
3	-7.42	-8.4	-5.9	9.4	NE 2	br²	0.1	-0.6	2.0	9.0	W 2	na. s, n, b, nm. wo	2.5	1.6	5.6	8.3	SW 3	2.2 m. a. s, wo
4	-6.07	-8.5	-2.3	6.3	NE 1	m. br, sr. cl	-0.9	-2.6	2.4	5.7	SW	m. wo, b, a. he	1.1	0.2	4.8	5.7	N	3.0 wo, a. he
5	0.64	-1.4	3.2	8.0	NE 1	sr. br.	1.8	0.0	3.6	10.0	SW	b	1.7	-1.6	4.6	9.3	SW	m. wo, s, a. rg
6	0.39	-0.8	1.7	7.3	NE 1	m. br, sr. cl	4.3	3.4	5.8	10.0	W	b, m. n	4.3	3.4	5.8	7.3	NO 1	wo
7	2.64	0.6	5.6	0.3	NE 1	cl	5.4	2.5	10.0	3.3	SW	wo, a. he	4.4	1.0	10.2	1.7	NO 1	he
8	4.19	1.6	8.0	2.0	ca	cl	6.5	4.8	11.0	0.7	SW	he	4.5	1.4	11.6	0.3	NO	he
9	3.18	1.0	6.6	8.7	NE 1	ng⁰, br	5.7	3.2	10.5	3.7	SW	m. he, wo	4.3	0.6	10.2	2.0	NO 1	he, a. wo⁰
10	-3.66	-11.1	0.1	9.6	NE 2	br	0.0	2.0	1.6	9.3	SW	nm. s, na. st	2.1	3.0	6.4	7.7	SW 2	0.6 m. rg, b, a. st
11	-12.21	-13.0	-10.6	10.0	NE 2	br²	-5.3	-6.6	-3.4	10.0	W	na. s, b	-3.0	-3.2	-1.6	9.7	SW 2	1.3 b
12	-12.70	-13.2	-11.6	4.0	NE 1	m. sr. br	-6.9	-8.6	-5.0	10.0	W	2.5 b, m. n	-4.0	-6.4	-0.6	9.7	NO 1	b, a. s
13	-13.00	-14.9	-10.7	8.0	SO 1	br	-7.1	-8.6	-4.5	2.3	SW	m. n, he, nm. wo	-3.9	-5.4	-1.2	9.3	var.	b, s
14	-12.07	-13.6	-10.2	9.7	SO 1	br	-5.7	-7.0	-2.8	6.7	NO	m. he, b, a. s	-5.2	-8.4	-2.0	7.3	NO	m. he, b, a. s
15	-12.03	-13.0	-11.0	9.6	SO 1	10.5 ng. br	-6.1	-8.0	-2.5	6.0	NO	m. s. n, wo, a. he	-5.1	-6.0	-2.2	8.7	NO	9.1 m. nm. s, a. wo
16	-9.80	-11.4	-8.1	9.2	SO 1	4.7 ng. br	-4.5	-5.4	-4.0	10.0	N	b, a. n	-3.3	-5.0	-2.0	10.0	NO 1	7.4 m. s
17	-10.39	-11.2	-8.9	6.6	NE 1	m. br, sr. cl	-4.4	-5.3	-1.8	8.3	W	m. n, wo, a. b	-3.1	-3.8	1.6	9.3	NW 2	4.8 b, m. s
18	-8.57	-10.2	-7.2	8.7	NE 1	5.5 ng. br	-3.4	-4.5	-0.8	10.0	W	b	-3.9	-4.3	-0.2	10.0	N	0.5 m. nm. s
19	-4.73	-10.3	-1.5	9.1	var.	9.3 ng. br	-2.9	-5.4	-2.3	10.0	S	19.7 b, m. s	-1.7	-3.4	3.0	8.0	NO 2	9.3 m. s, wo
20	-2.21	-5.0	1.0	8.8	SO 1	br	3.2	2.4	5.8	10.0	SW	b	3.3	1.4	6.4	9.3	NO	b, nm. wo
21	-3.22	-3.5	-2.4	10.0	SO 2	br	4.5	3.6	7.3	10.0	SW	b	3.1	2.4	5.4	10.0	N	b
22	-4.36	-4.8	-3.6	10.0	SO 2	24.9 ng. br	4.3	4.0	6.3	8.3	N	wo, a. b	3.6	3.4	5.0	9.7	N	b
23	-3.88	-5.0	-2.7	9.9	SO 2	9.2 ng. br	3.8	0.8	7.0	6.7	W	wo	3.6	2.4	5.4	9.7	NO	b
24	-3.27	-3.6	-2.6	9.8	SO 2	3.6 ng. br	4.7	3.4	7.0	10.0	S	b	5.3	3.0	9.0	9.0	NO 1	b, a. wo
25	-3.89	-4.6	-2.6	7.7	SO 1	br	3.7	2.0	6.6	6.3	S	wo, a. b	3.9	3.4	7.0	4.3	NO 1	wo
26	-1.22	-5.2	0.2	6.7	SO 1	m. br, sr. cl	3.4	1.8	5.0	5.0	S	m. wo, b, a. he	3.4	1.2	7.4	7.3	NO 1	wo
27	2.44	1.0	4.7	8.3	SO 1	—	5.5	4.2	7.4	8.3	S	b, a. wo	5.2	3.6	7.6	8.7	NO 1	1.6 m. rg, b, a, wo
28	1.44	1.4	4.9	0.9	SO 1	cl	4.9	3.4	9.0	2.0	SW	he	3.5	1.6	7.4	0.7	NO	0.6 he
29	-3.54	-7.1	1.0	7.3	NE 1	ng⁰, m. cl	1.3	-0.4	2.4	8.7	W	he, m. n	2.9	2.2	4.6	9.7	var.	m. nb, b
30	-4.88	-5.4	-3.9	10.0	var.	br	3.0	0.6	5.4	9.0	SW	m. n², wo, a. b	3.1	1.0	5.4	9.7	W 1	b, a. rg
Mittel	-4.24	-6.12	-2.11	7.4		70.7	1.08	-0.37	3.66	7.1		?	1.47	-0.26	4.91	7.2		40.4

NE: 125. SO: 161.

2. hauteur de la neige tombée, 2,5cm; **15.** 9,5cm; **16.** 8; **18.** 6.5; **19.** 11; **22.** 11.5; **23.** 7.5; **24.** 4.0.

Hauteur totale 60.5cm.

Windstill: 86. N: 7. W: 2. NW: 2. — **6.** Schwaches Erdbeben. — **7.** Abends oft Spuren von Erdbeben. — **14.** Ganz eingeschneit. — **25.** 11 3/4h Mittags starker Erdstoss.

Windstill: 13. N: 9. NO: 62. SW: 25. W: 4. NW: 6. — Höhe des gefallenen Schnee's: **15.** 11cm; **16.** 8; **17.** 5; **18.** 2; **19.** 16.

Lage.	**Einsiedeln**: P. Wilhelm Sidler. Länge: $0^h 26^m$ Breite: 47°8′ Höhe: 910^m						**Engelberg**: P. Fintan Fäh. Länge: $0^h 24^m$ Breite: 46° 49′ Höhe: 1024^m						**Altdorf**: Franz Müller. Länge: $0^h 25^m$ Breite: 46° 53′ Höhe: 454^m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1^h	Witterung. Niederschläge.
1	4.8	0.4	10.7	0.0	SO 2	he	5.1	1.2	9.6	0.0	SW	m. rf, he	7.1	3.6	11.2	0.0		he
2	5.5	2.0	10.4	0.0	NW 1	he	5.6	2.6	10.3	1.3	SW	he	10.4	3.5	12.8	2.0		wo
3	4.9	4.8	5.6	9.0	SW 3	10.23 na. r, b	4.7	2.0	7.8	7.8	W 1	0,4 na. st, wo. r°	9.3	7.2	10.5	8.7	W	4.0 na. st. r,
4	2.5	2.0	4.5	2.7	SW 1	3.62 na. r, he	2.4	2.0	5.3	3.8	W	0,5 m. wo, he	6.4	4.9	9.8	4.0	W	0.1 wo, a. h
5	4.8	0.8	5.8	10.0	NW 1	b, a. r	4.4	1.6	5.7	8.7	S	m. rf. wo, b, rg	5.8	3.2	8.1	6.7		0.1 m. he, r
6	8.7	8.4	10.2	9.7	W 1	12.75 na. r, b	7.6	5.9	9.4	7.0	S	9,7 m.b.n.r°, wo	10.0	7.4	12.8	8.7		29.4 b, nm. w
7	8.4	6.0	11.4	5.0	var. 1	he, a. b	7.3	6.0	10.7	1.7	SW	wo, nm. a. he	11.1	8.9	14.9	3.0		m. wo, he
8	7.5	7.0	9.3	5.7	var. 1	b, he	5.1	2.1	8.8	2.8	SW	m. rf, he, a. wo	9.0	6.4	12.8	0.0		he
9	5.7	1.6	9.8	6.7	NO 1	m. wo, he, b	5.4	1.6	9.4	1.8	SW	m. rf, he	7.1	4.8	10.7	4.8		he, a. b
10	4.0	7.8	3.2	10.0	W 3	28.50 b, r	3.8	5.7	4.8	9.8	var.	5.1 b.m.n.r°, a.s°	6.7	8.4	7.3	10.0		5.8 rg.
11	-0.5	-1.2	0.4	10.0	SW 1	6.60 na. s, s	-1.1	-1.0	-0.8	10.0	W	5.0 m. n, b, s	3.4	3.5	3.9	10.0		4.9 m. r
12	-2.0	-3.5	-1.3	8.3	NW 1	6.00 b, s	-2.3	-2.9	-1.4	10.0	W	1.5 b, s	2.1	1.4	3.4	10.0		0.1 m. a. n, nm. r
13	-2.1	-2.4	0.2	5.0	W 2	b, a. he	-3.4	-4.0	0.8	4.8	W	5.7 m. wo, he	2.4	0.6	5.8	5.7		1.2 m. b, wo
14	-2.4	-4.6	-0.3	7.7	SW 1	na. s, b, a. he	-3.9	-6.7	-1.9	6.3	W	wo, a. b	1.3	0.2	2.9	7.0	SW	2.3 wo, a. b.
15	-3.4	-3.5	0.0	6.7	NW 1	6.00 na.s.b, a.he	-3.1	-4.7	-1.4	6.0	NO	5.6 wo, a. he	2.8	0.4	2.9	6.7		6.4 m. n. s, w
16	-2.9	-5.8	1.4	2.0	O 1	he	0.3	1.7	0.8	5.0	NO	m. he, wo	5.4	7.8	5.2	7.0		m. wo, b, a.
17	-1.8	-1.5	0.8	5.0	SO 1	2.25 na. s, he	-1.2	-1.4	0.2	6.8	SW	5.0 m. b. s°, he, wo	3.9	2.3	6.9	7.3	NW	4.1 m. b, w
18	-0.3	-1.3	1.6	8.3	SW 2	b, nm. s	-0.7	-1.0	0.2	10.0	SO	b, m. s	5.0	2.8	5.4	9.3		b, a. wo
19	2.3	0.8	4.8	7.7	SW 2	6.93 na.s, b, nm.he	2.0	1.0	3.0	7.0	SO 1	1.7 m.s°, he, wo	6.9	5.0	10.5	8.7	S	0.2 b, nm. w
20	3.3	2.5	4.8	10.0	W 1	4.36 m. r	4.4	2.6	7.5	10.0	N	b	10.0	5.7	9.2	9.0		wo, a. fh
21	4.1	3.6	6.6	9.3	O 1	b	4.1	2.7	6.9	4.8	SW	wo, a. he	8.7	7.8	11.6	8.7		b, nm. wo
22	4.9	4.0	7.8	4.8	N 2	he, a. wo	8.5	7.7	12.2	2.7	SO 2	wo, a, he, w	16.5	16.0	17.3	5.0	S	wo. fh.
23	5.0	0.2	9.6	3.0	NW 1	he	7.9	4.8	12.4	1.7	SO 1	he	17.2	15.6	18.8	4.0	S	he. fh, nm. w
24	5.1	3.0	8.2	7.3	SO 1	wo, a. b	6.6	6.4	8.8	3.3	W	wo, a. he	12.5	16.6	12.5	6.0	S	wo, a. b
25	5.4	4.6	8.4	6.7	NW 1	nm. he, b	5.0	3.8	7.7	4.0	SW	wo, a. he	9.4	6.8	11.4	4.0	S	m. wo, he
26	4.8	2.2	7.0	5.8	NW 1	m.a.he, nm.b. r	5.2	3.8	7.6	4.8	SW	1.1 r°. b, m. a. he	11.0	12.8	12.2	7.7		wo, nm. b
27	8.2	6.0	11.0	10.0	NW 1	4.72 he, a. b. r	8.2	6.5	10.8	7.3	SW	4.6 m. a. r°, wo	10.1	8.7	12.8	8.7	S	m. a. r, wo
28	7.6	3.6	10.5	5.8	var. 2	na. r. b	5.8	4.1	8.4	1.0	SW	0.5 he	9.3	6.2	12.4	2.7	S	1.6 m. wo, b
29	5.1	4.6	6.5	10.0	W 2	na. r. wo, a. st	3.5	1.6	4.9	7.7	W	4.5 m. wo. n°, b	7.6	5.7	9.8	8.8		3.0 b, nm. b
30	7.4	3.8	7.0	5.8	SO 2	13.85 wo. a. st	6.9	2.8	5.9	6.7	SO 2	1.2 m.b.r°, wo, a.he.st	11.8	5.5	15.5	2.7	S	wo, a. he.
Mittel	3.45	1.86	5.87	6.2		105.8	3.45	1.98	5.72	5.8		52.1	8.01	6.29	10.02	6.12		63.3

N: 4. NO: 4. O: 6. SO: 20. S: 4. SW: 30. W: 27. NW. 31. — **30.** 9^h Ab. SO4.
Höhe des gefallenen Schnee's: **11.** 4^{cm}; **12.** 6.

Windstill: 81. NO: 3. SO: 13. W: 2. — **3. 29.** Höhen beschneit. — **7.** $6^1/_2{}^h$ Ab. Mondhof. — **18. 19.** Nachts SO3. — **30.** SO4 seit 5^h Abends.

30. 9^h Ab. S3.

Lage.	**Göschenen:** J. K. Regli. Länge: 0h 25m Breite: 46° 40′ Höhe: 1102m						**Andermatt:** P. Alban Murer. Länge: 0h 25m Breite: 46° 38′ Höhe: 1448m						**St. Gotthard:** F. Lombardi. Long.: 0h 25m Lat.: 46° 33′ Alt.: 2093m						
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne.	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	
1	6.3	5.3	7.2	0.3	O	he	6.1	0.4	12.0	0.0	N	he	2.8	2.0	6.3	0.0	S	1	cl
2	8.2	8.0	9.2	4.0	var.	2 wo	4.2	2.3	5.9	3.0	O	4 he, a. wo	-1.6	-2.0	-1.8	10.0	S	1	bm, sr. vt
3	3.1	2.1	4.2	10.0	N	b	1.1	-0.8	3.2	9.3	var.	1 na. s, v	-4.3	-4.3	-3.0	7.7	N	2	cv, ap. cl
4	2.2	1.8	3.2	6.7	SW	wo	-1.0	-1.4	0.5	4.7	var.	m. s, he	-6.2	-6.3	-4.3	5.7	N	1	m. vt. cv, cl
5	4.2	2.3	5.2	8.7	SO	m. rf, b, a. rg	1.9	-1.5	4.5	8.0	NO	b	-1.5	-4.2	-1.6	9.7	N		nu, ap. ng
6	4.9	5.1	5.4	10.0	O	9.2 b	4.5	2.8	6.1	8.0	N	3.4 m. n, b, wo	1.8	1.4	2.8	6.3	N	2	nu
7	4.0	4.0	5.0	2.0	O	m. wo, he	4.2	1.6	9.2	0.7	N	he	2.9	3.2	6.8	2.0	N	2	cl
8	5.5	5.2	8.0	0.0	O	he	1.1	-2.1	5.6	0.0	W	he, nm. n	2.0	2.0	1.0	0.0	N	1	cl
9	4.8	2.4	7.1	0.0	var.	1 he	1.8	-0.5	5.5	0.0	SW	he, m. rf	1.3	0.8	3.0	0.0	N	1	cl
10	2.1	5.1	1.1	10.0	W	1 21.5 b, nm.r, a.s	1.6	5.3	1.2	10.0	SW	1 b, nm. a. s	-2.8	-2.0	-2.5	10.0	var.	2	m. ng, sr. bm
11	-2.0	-2.3	-1.2	10.0	W	b, m. s, a. n	-4.4	-5.5	-3.2	10.0	S	b, m. n	-7.9	-6.8	-7.3	9.3	N	2	m. sr. bm
12	-2.8	-3.1	-2.4	10.0	SW	2 b, a. st.	-5.5	-5.6	-4.9	10.0	SO	1 b, n	-10.7	-10.5	-10.2	9.3	N	2	bm
13	-4.2	-3.2	-4.1	7.7	var.	m. he, b	-5.2	-7.2	-4.5	8.0	SO	b	-10.0	-10.8	-9.2	8.7	S	2	nu, sr. ng
14	-3.1	-4.0	-2.1	9.7	SW	b, a. n	-3.6	-3.8	-1.3	10.0	NO	b, nm. s	-9.7	-11.0	-8.0	10.0	var.	2	ng, sr. vt
15	-2.8	-4.1	-3.1	10.0	W	b, m. s	-5.1	-6.7	-3.4	10.0	NO	b, m. s	-9.7	-10.0	-9.0	10.0	S	2	m. ng, vt
16	-0.8	-1.0	0.0	10.0	O	b, a. s	-2.9	-3.8	-1.6	10.0	NO	b, m. nm. s	-6.7	-9.0	-4.0	10.0	S	1	ng
17	-1.1	-2.0	0.0	9.7	var.	b	3.7	2.5	3.1	10.0	NO	2 11.5 b, m. r	-10.0	-11.5	-7.4	8.7	N	1	m. vt, nu
18	-1.4	-2.0	0.0	10.0	var.	2 b. a. st	7.6	6.3	8.7	10.0	NO	2 b, m. nm. r	-8.4	-9.1	-7.2	10.0	S	1	nu, sr. ng
19	-1.1	-1.1	0.0	10.0	O	1 b	8.7	8.2	9.9	8.0	NO	1 b	-7.6	-7.5	-7.1	10.0	S	2	ng
20	5.8	3.2	7.2	8.3	SO	2 b, wo	6.8	5.4	9.5	10.0	NO	1 3.6 b, m. nm. r	-4.3	-7.3	-2.1	10.0	S	1	bm, sr. vt
21	7.4	8.0	9.1	8.0	SW	b	6.5	5.5	8.9	7.3	O	1 14.5 b	-2.5	-2.5	-1.7	10.0	S	2	m.vt, bm. sr.gs
22	8.4	6.3	10.0	9.3	NO	b	3.5	3.5	5.1	10.0	N	b, nm. r	-2.4	-2.9	-1.2	10.0	SE	1	bm, ng
23	8.8	8.1	10.0	9.7	NO	2 b, a. st	4.9	4.2	7.1	6.0	NO	4.8 b, a. he	-1.5	-2.4	-0.5	10.0	S	1	bm, sr. ng
24	10.1	10.0	11.2	9.0	O	2 b	5.2	4.8	5.2	9.3	NO	1 m. wo, b	-1.9	-1.9	-1.3	10.0	S	1	ng, bm
25	7.6	4.8	10.3	4.8	S	wo, a. he. st	4.5	4.2	5.5	4.7	NO	1 b, a. he	-1.5	-1.9	-0.8	10.0	S	1	ng, bm
26	8.1	7.2	9.0	5.0	var.	2 m. he, b, a. wo	4.5	3.9	5.5	5.0	NO	1 m. a. he, wo	-1.6	-2.0	-1.3	10.0	SE	2	ng, bm
27	8.5	7.0	10.0	7.3	SW	1 b, a. he. st	6.3	4.5	7.8	10.0	NO	1 b, a. st	-1.0	-1.2	-0.2	9.7	S	1	ng, bm
28	8.8	7.2	9.4	2.3	O	1 m. wo, he	5.8	5.5	7.1	4.3	NO	1 he, a. b	-0.6	-1.0	0.0	10.0	S	1	ng, bm
29	4.6	2.4	4.3	10.0	var.	b	2.5	-0.2	4.0	5.0	O	1 he, m. rf, b	-3.8	-4.6	-3.1	7.7	S	2	m. cl, cv
30	6.7	6.4	7.8	10.0	var.	1 b, a. rg	3.5	3.0	4.2	10.0	O	1 b, a. r. s	-2.8	-3.0	-1.8	10.0	S	3	vt, ng
Mittel	3.69	2.94	4.68	7.7		30.7	2.48	1.15	4.21	7.1		37.8 ?	-3.67	-4.21	-2.56	8.2			

Windstill: 50. N: 7. NO: 10. O: 9. SO: 18. S: 6. SW: 12. W: 12. NW: 4.

Windstill: 37. N: 5. NO: 35. O: 22. SO: 4. SW: 3. W: 1. — **9. 19.** Morgenroth. — **16.** Schneehöhe: 60cm. — **22.** Schnee auf den Bergen.

Calme: 11. N: 53. SE: 9. S: 71.
Cussa: **2.** soir; **3.** mat. soir; **4.** mat.; **10.** 1h; **14. 15.** soir; **17. 19.** mat.; **20.** soir; **21.** mat.; **30.** tout le jour.
Hauteur de la neige tombée: **14.** 25cm; **15.** 30; **16.** 20; **19.** 20; **20.** 15; **21.** 10; **22.** 13; **23.** 12; **24.** 10; **25.** 15; **26.** 5; **27.** 7; **28.** 3; **29.** 10; **30.** 15.

Tage.	Gurzelen: J. Marti. Länge: 0h 21m Breite: 46° 46′ Höhe: 682m						Frutigen: Thellung. Länge: 0h 21m Breite: 46° 35′ Höhe: 640m						Interlaken: Frutiger. Länge: 0h 23m Breite: 46° 41′ Höhe: 571m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	4.2	-0.5	10.8	0.0	ws	7.0 he, m. rf	5.6	1.2	11.2	0.0	ws	m. rf, he	5.3	2.0	9.6	3.3	O 2	m. b, he
2	5.1	-0.5	11.8	3.8	S 1	m. rf, wo, a. he	5.9	2.1	10.6	2.7	NO 1	he, na. st. s	6.9	4.2	10.2	0.0	O 1	he
3	6.1	3.6	9.0	5.3	SW 1	19.5na.st,wo,a.w	4.5	1.4	9.6	6.3	var. 1	m. he, b	6.6	4.8	9.6	10.0	SW 3	18.0 b, m.
4	—	0.8	—	3.5	ws		2.9	1.8	6.7	5.7	NO 2	b, a. he	6.1	5.4	9.0	5.0	var. 2	m. wo, b, h
5	5.0	2.4	7.5	9.7	ws	0.7 b; nm. a. r	4.8	2.2	6.4	9.7	S 1	13.7 m. r, b	5.1	4.4	6.8	10.0	NO 2	b
6	9.2	6.4	12.2	9.3	ws	12.7 b	8.4*	6.4	10.5*	7.5	ws	b, m. he	7.5	7.6	11.0	10.0	O 2	30.0 b
7	9.8	5.8	13.1	7.0	SO 1	wo	8.0	5.3	12.2	4.8	NO 1	m. nm. he, b	9.2	7.8	12.4	5.0	var. 3	3.0 b, he, a. w
8	6.4	3.6	11.6	2.7	ws	wo, a. he	5.9	3.6	10.8	1.0	ws	m. rf, he	7.2	5.0	10.6	5.0	O	he, a. b
9	5.9	1.2	10.1	5.0	var. 1	wo, he, a. b	6.4	2.0	10.0	4.7	NO 1	he, a. b	7.2	5.0	9.8	10.0	SW 3	b
10	6.4	10.8	5.1	7.3	W 3	17.0m.nm.rg,a.he	5.1	9.4	4.4	10.0	var. 2	b, m. r	6.8	9.2	7.2	10.0	SW 3	20.0 b
11	-0.1	0.4	1.0	10.0	S 1	12.0 b, m. nm.s	-1.5	-1.2	-0.1	7.0	N 1	25.4na.s,b,a.he	1.1	1.4	1.6	8.3	SW 3	13.0 b, m. s,w
12	—	-1.6	1.2	10.0	S 1	0.5 b, s	-1.8	-3.6	-0.1	10.0	NO 1	2.3 b	1.5	0.8	2.8	10.0	W 2	b
13	—	—	3.7	6.0	O 1	1.5 b, a. he	-1.8	-4.0	2.6	5.3	ws	m. b, wo, a. he	1.1	1.2	3.4	9.3	S 3	b
14	—	-5.9	3.5	5.5	ws	wo, s. d	-2.3*	-6.0	1.0	6.7	NO 1	m. he, b	-0.2	-3.0	2.0	8.3	var.	b, nm. wo
15	-2.4	-4.2	1.5	4.7	ws	3.5 m. b, he	-2.6	-5.0	2.2	4.0	ws	4.9 m.s,nm.he,wo	-0.5	-1.8	2.2	8.3	W 2	b, nm. wo
16	-0.8	-4.2	2.6	10.0	ws	b	-0.3	-3.3	3.3	9.7	ws	b	1.1	0.2	2.8	10.0	NW 2	b
17	0.9	-1.8	4.0	5.7	SO 1	m. b, wo	0.8*	-0.7	3.0	10.0	ws	b	1.8	1.2	3.4	10.0	N 4	b
18	1.2	0.2	2.8	8.0	SO 1	0.6 b, nm. r,wo	1.2	0.2	3.5	9.7	ws	b	2.8	1.6	3.8	10.0	var.	b, nm. rg
19	—	1.8	6.2	10.0	ws	3.1 b	2.8	0.6	5.4	8.8	ws	b, a. wo	3.5	2.2	5.0	8.3	O	5.0 na. r, b
20	—	3.6	7.5	10.0	ws	1.9 b	5.9*	3.4	9.2	10.0	ws	b	6.1	4.6	8.2	10.0	NO 2	b
21	—	5.2	9.4	7.5	ws	2.2 wo, m. r	6.6	5.2	9.3	9.0	NO 1	2.4 r, m. wo, b	7.1	6.6	9.6	6.7	var. 3	b, a. he
22	5.5	3.8	7.9	9.0	ws	b	6.2	5.4	8.7	6.7	ws	b, a. he	7.0	6.2	8.2	6.7	SW 3	b, a. he
23	5.2	0.2	9.2	2.3	ws	he	8.3	4.1	13.7	3.7	ws	m. he, wo	8.1	6.6	9.6	7.7	SW 3	b, a. wo
24	6.3	2.6	10.3	6.3	ws	wo, a. b	7.0	4.2	11.0	2.3	NO 1	m. a. he, b	7.2	5.0	10.4	0.0	W 2	he
25		—	—	—			6.4	4.1	10.1	0.7	ws	he	7.1	5.4	9.8	1.7	SW 3	he, a. wo
26	—	3.3	8.3	9.0	ws	0.6 b	6.5	4.7	8.3	4.8	ws	m. a. he, b	7.1	7.0	8.0	10.0	N 4	b
27	—	7.2	10.6	7.3	ws	1.9 b, a. he	7.6	7.0	8.4	6.3	ws	b, a. he	9.1	8.0	10.8	10.0	var. 2	15.0 b, m. r
28	—	3.0	11.7	6.0	SW 3	wo, m. rf, a. r	7.3	3.8	11.2	4.3	ws	he, a. b	8.1	7.2	8.2	10.0	O 2	10.0 b
29	5.6	3.3	7.7	9.3	NW 1	8.5 b	4.6	2.0	6.7	9.7	NO	5.0 b	6.5	5.6	7.4	10.0	O	b
30	5.9	5.1	8.4	9.0	ws	0.8 b	5.8	3.8	8.1	9.0	NO 1	wo²	6.5	5.4	7.8	6.7	W 3	b, a. he
Mittel	?	?	?	6.9		91.0	4.15	2.01	7.26	6.1		53.7	5.32	4.23	7.37	8.0		104.0

Windstill: 61. N: 1. NO: 1. O: 1. SO: 2. S: 5. SW: 7. W: 8. NW: 1. — Alpenglühn: **1. 2. 7.** — Morgenroth: **8. 9.** — **17.** Mondhof.

Windstill: 67. N: 3. NO: 18. S: 2. NW: 1. — **2. 3.** Nachts Sturm u. Schnee.

Windstill: 13. N: 22. NO: 25. O: 34. S: 7. SW: 73. W: 29. NW: 14.

Lage.	**Bern:** Sternwarte.					
	Länge: 0^h 21^m Breite: 46° 57′ Höhe: 574^m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	6.2	0.3	12.7	1.7	S	m. rf. n. he
2	7.9	1.7	13.8	7.0	SO	m. rf. n. wo
3	6.7	4.5	9.6	6.7	SW 1	12.0 wo, a. b
4	4.7	2.8	8.8	3.3	SO	1.6 m.n,wo,a.he
5	4.5	2.0	6.2	10.0	SW 1	0.8 m. n. rf, b
6	9.6	6.8	12.9	9.3	var.	7.7 m.n, b,a.wo
7	11.0	6.0	15.8	5.3	S	m. n, he, a. wo
8	8.7	8.5	12.0	6.7	var.	b, a. n. he
9	8.5	5.8	11.8	4.7	SO 1	m. b, wo, a. he
10	6.0	8.8	6.6	7.0	SW 3	10.0 w. r, a. he
11	1.2	1.1	2.8	6.7	SW	6.6 m.s, b, a.he
12	0.5	-0.2	1.8	6.7	var.	0.6 m. s, b,a.he
13	1.4	1.1	2.8	7.0	SW 2	1.0 na.s°,n,b,a.he
14	1.6	-0.2	5.2	4.3	SO 2	he, m. n, a. b
15	0.8	-0.2	3.5	4.3	SO	2.7 na.s,m.b,he
16	1.0	-1.4	2.5	7.0	SO 1	b, a. he
17	2.2	-0.7	4.8	7.7	NW	1.6 wo
18	3.2	1.6	5.4	9.7	SW 1	2.0 b
19	4.3	1.4	6.5	7.7	SW 1	b, a. he
20	6.0	4.7	7.6	10.0	SO	4.2 b, nm.r, a.n
21	7.5	6.0	9.9	9.7	O	6.2 m. n. r, b
22	6.9	4.8	8.8	10.0	O	b, a. n
23	5.8	0.7	9.8	7.7	var.	m. b, wo, a. n
24	7.6	4.6	11.1	5.3	var.	m. n, b, a. he
25	8.5	5.6	13.6	5.0	SO	m. n, he, a. b
26	7.5	5.0	9.4	10.0	SO	1.4 b, nm. r
27	9.8	8.2	11.0	7.0	SO 1	1.1 b, a. he
28	11.4	8.8	15.8	6.0	SW 3	m.he, wo, a.b.r
29	7.9	6.2	8.8	10.0	W 3	9.0 b, rg
30	6.9	6.1	9.0	10.0	S	1.9 b
Mittel	5.87	3.68	8.68	7.1		70.4

Windstill: 54. SO: 17. S: 2. SW: 32. W: 5. NW: 4. — **3.** 1^h SW3. — **18.** 1^h SW3. — **19.** id.

Lage.	**Schwarzenburg:** B. Schlup.					
	Länge: 0^h 20^m Breite: 46° 49′ Höhe: 805^m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	4.5	0.5	10.0	0.0	W	he, m. rf
2	6.9	1.9	11.7	5.3	W 1	m. he, wo, a. b
3	4.7	3.2	5.7	4.3	SW 3	15.2 m.r.nb,wo
4	—	2.6	—	—		wo, a. he
5	4.0	1.7	5.4	10.0	ws	m. rf, b. rg
6	9.1	8.0	10.9	9.0	SW 1	12.0 m. b, wo
7	9.2	6.4	11.7	5.7	var.	m. th. wo, a. b
8	7.4	7.0	10.9	5.7	SO 1	b, a. he
9	7.4	4.6	10.4	—		m. n, wo
10	3.9	7.0	4.2	8.7	W 2	na. st, r. s. w
11	-1.0	-0.2	-0.1	6.7	SW 1	na. m. s,b,a.he
12	-1.4	-1.4	-0.2	8.3	SW	b, m. s, a. wo
13	-1.2	-3.0	0.4	9.0	W 2	na. s, b, a. wo
14	-1.5	-3.3	0.5	6.0	O 1	wo, a. b
15	-3.0	-3.4	0.2	2.3	ws	na. s, wo, he
16	—	-2.4	—	—		b
17	-0.1	-3.2	3.0	4.7	ws	wo
18	—	1.6	—	—		b
19	2.4	1.7	3.6	9.7	SW 3	b
20	5.5	4.0	7.6	10.0	ws	m. r
21	6.8	5.3	9.4	—		
22	—	5.6	—	—		
23	—	1.5	11.7	—		m. he. rf, wo
24	6.8	4.2	10.2	8.3	ws	wo, m. th
25	6.5	4.4	10.5	4.0	ws	he, m. th, a. b
26	6.7	5.1	8.0	10.0	SW 2	m. th, nm. r
27	9.1	8.9	11.1	7.7	W 1	m. b, wo
28	9.3	9.0	12.6	5.3	SW 4	na. w, wo,a.b.r
29	6.3	4.7	6.8	9.7	W 2	b
30	6.1	5.9	8.2	—		na. r, b
Mittel	?	2.95	?	?		?

2. Abends Blitze im N. — **2./3.** Nachts Regen bei heftigem SW. Schnee bis nahe zum Dorfe herab. — **9./10.** Nachts heftiger Sturmwind von W. — **10.** Schnee Abends 4—5^h, bei fürchterlichem Sturmwind von W. — **13. 17.** Mondhof.

Lage.	**Murten:** J. Süsstrunk.					
	Länge: 0^h 19^m Breite: 46° 55′ Höhe: 468^m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7^h	1^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	5.5	2.0	9.0	0.0	SW	m. rf, he
2	8.2	2.7	12.6	4.3	SW	m. rf, wo, r
3	6.5	4.6	9.1	5.0	SW 2	6.8 na. r, wo, r°
4	6.0	4.7	9.4	3.7	SW 1	1.3 m.nm.wo,he
5	5.7	3.8	7.0	9.7	SW 1	2.4 b, r
6	9.4	7.6	11.2	7.0	SW	17.1 m.nm.b,wo
7	10.4	7.7	12.4	4.7	W	m. th, wo
8	9.1	8.0	12.1	4.3	NO 1	m. nm. wo, he
9	7.9	5.8	9.3	6.7	W	m. n, nm. wo
10	6.7	8.9	7.2	10.0	SW 3	5.0 b, nm. r.s.st
11	2.5	2.4	3.4	9.0	SW 2	4.9 na. s. b, wo
12	1.0	0.7	2.5	8.3	var.	2.9 m. a. wo,b,s
13	1.8	0.0	3.3	9.7	SW 2	2.8 b
14	2.0	1.1	4.1	6.3	SW	wo
15	0.4	0.7	2.3	3.3	S	2.9 wo, a. he
16	1.2	0.4	2.6	8.7	S	b
17	3.0	0.8	5.0	5.3	SW	m. he, wo
18	4.1	3.4	5.1	9.7	SW 1	2.5 na. r, wo
19	5.0	3.0	6.2	8.7	SW 2	5.0 m. r, b
20	7.8	7.0	9.7	10.0	SW	3.7 na. st. r, b
21	7.5	6.6	9.1	10.0	SW	5.9 na. r, b. a. n
22	6.7	6.2	7.3	10.0	SW	0.3 n
23	4.0	1.9	4.3	7.7	SW	0.4 m. n, wo
24	7.1	5.1	9.1	6.3	SW	m. nb, wo
25	8.7	6.3	11.9	3.3	SW 1	0.5 na.r°,m.he,a.wo
26	9.4	9.9	9.7	9.0	SW 2	2.5 m. r, a. wo
27	10.5	10.0	12.1	7.7	SW 1	0.9 na.r°,b,a.he
28	10.9	10.6	13.7	6.0	SW 2	wo, a. b. r
29	7.9	5.6	9.2	9.3	SW 2	6.2 m. wo, b
30	7.6	7.3	9.2	8.0	SW	2.3 na.r, b,a.he
Mittel	6.15	4.75	7.97	7.0		76.3

Windstill: 56. NO: 2. SW: 59. — **2.** 8^h Ab. Blitze im S. — **2./3.** Nachts Sturm. — **3.** Der ganze Jura ist überschneit. — **28.** Morgenroth.

Lage.	Affoltern: E. F. Kuhn. Länge: 0h 21m Breite: 47° 6′ Höhe: 795m						Burgdorf: J. J. Jenzer. Länge: 0h 21m Breite: 47° 4′ Höhe: 550m						Porrentruy: J. B. Froidevaux. Long.: 0h 19m Lat.: 47° 25′ Alt.: 430m					
1872. XI.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéore
1	6.6	2.4	12.0	0.0	SW	0.1 he, m. rf	6.1	1.0	12.2	1.3	SW	m. rf. hc	9.1	10.2	14.0	1.0	E	cl.
2	7.8	4.2	11.0	5.0	W	0.1 m.he, rf, wo	6.9	1.8	12.2	4.0	SW 1	m. rf, wo, a. b	9.8	2.2	14.0	6.0	S 1	m. cl, nu, sr. c
3	4.2	3.3	5.6	6.3	SW 2	10.7 na. r, rg	6.3	5.0	8.0	7.3	SW 1	na. m. rg, b, a. w	6.9	6.5	9.3	9.0	S	m. nu, cv. o. pl. g
4	3.0	1.3	6.2	3.0	W	2.8 he, nm. w	3.9	1.8	8.4	6.0	SW	wo	5.3	6.2	9.2	6.7	S	19,1 cv, sr.
5	3.3	2.4	4.2	10.0	SW 1	0.6 b. rg	4.5	1.8	5.8	10.0	SW	b	8.2	6.0	9.0	10.0	O	pv
6	8.8	7.0	11.0	9.3	SW	11.2 b	9.0	6.8	11.2	10.0	W	45.7 b	11.4	9.5	13.8	10.0	SE	11.6 cv
7	10.4	8.5	12.6	7.7	SW	wo, a. b	10.8	7.4	14.1	4.7	SW	b, a. he	12.1	10.8	14.4	10.0	O	cv
8	7.7	8.2	9.6	6.7	NO	0.6 m. nb. r°, a. he	9.0	9.8	11.7	10.0	SO	m. a. n, b	9.2	7.6	13.6	3.3	NE	m. cv, cl
9	7.6	6.0	9.6	7.3	SW 1	b, nm. he	8.5	6.2	11.5	6.3	O	m. n, wo	8.7	4.3	12.9	10.0	NE	cv
10	3.7	6.4	3.6	8.3	W 3	13.7 na. r, rg, a. s	5.8	9.0	5.8	10.0	SW 1	fh. b. rg	5.6	7.2	7.3	7.3	S	19.4 cv, ap.
11	-0.9	-1.0	0.1	7.0	SW 1	8.3 na. s, s	0.6	0.7	2.1	10.0	SW 1	na. m. s	2.1	1.6	2.7	6.7	O	2.0 ng, sr.
12	-1.3	-2.0	-0.2	10.0	SW	1.2 s°	-0.1	-1.2	1.0	10.0	SW	b, m. n	1.2	0.7	1.9	10.0	NE	10.3 ng
13	-1.0	-2.2	0.0	8.3	SW 1	3.4 na. m. s°	0.9	-0.6	2.4	9.3	SW 1	3.5 na. s, b	0.8	0.6	2.3	10.0	NO	2.0 ng
14	-1.6	-4.2	1.3	9.3	SW	wo², a. s	-0.3	-3.6	3.5	5.3	S	m. he, a. s°	1.2	0.2	3.5	3.3	S	cl, sr. ng
15	-2.1	-2.4	1.0	4.3	S	4.5 na. s, wo, a. he	-0.5	-1.0	2.2	5.0	O	12.5 m. b, he	0.8	-1.0	3.3	3.3	S	8.8 m. cv, sr.
16	-0.6	-3.0	2.4	9.0	SW	wo²	0.3	-2.4	3.6	7.3	SO	m. b, n	1.6	0.4	4.0	6.7	S	m. cl, cv
17	-0.8	-0.6	2.6	9.0	SW	0.9 na. s°, wo²	2.0	0.0	4.5	6.3	SO	m. b. n, wo	2.1	-1.9	5.8	6.3	S	m. cl, cv
18	0.9	0.3	1.7	10.0	SW	3.4 na. m. s	1.4	1.0	1.8	10.0	SW 1	20.4 b, m. s	5.6	3.8	5.1	10.0	O	3.0 pv
19	2.5	0.4	3.6	8.3	SW 1	6.1 na. r, wo²	4.2	1.6	6.4	10.0	W 1	b	7.3	6.0	7.8	10.0	S	cv
20	5.7	4.4	7.2	10.0	SW	4.0 rg	6.1	4.4	8.0	10.0	SW	b	10.1	10.0	11.0	10.0	O	3.4 m. pv, c
21	6.7	5.8	9.2	9.3	SW	6.5 na. m. r	7.2	6.1	9.5	9.0	SW	9.0 b, a. w	6.4	7.6	10.1	10.0	NE	9.6 cv. ap. b
22	6.6	4.4	8.5	9.3	W	wo²	6.5	4.4	8.4	9.0	SW	m. wo, b	8.8	6.8	11.9	10.0	E	cv
23	7.0	2.8	10.2	5.3	SW	m. he, wo, a. b	6.0	1.6	8.6	5.7	SW	he°, a. b	8.0	2.6	13.6	8.3	NE	nu, sr. cv
24	8.4	6.0	11.8	5.7	SW	wo²	7.0	4.4	9.8	5.7	S	m. he, wo	9.2	6.7	12.1	10.0	S	cv, sr. pl
25	7.9	7.0	10.6	6.0	SW	wo, a. b	8.3	6.8	11.8	6.3	SW	b, wo	8.4	5.2	14.1	6.7	SE	3.0 m. bm², cl, sr.
26	6.7	5.6	7.7	9.7	W	1.0 na. nm. r, wo²	6.9	4.8	9.2	8.0	NW	m. he, rg, b	11.8	14.6	11.0	10.0	SE	3.2 cv, ap.
27	8.7	8.4	10.0	7.0	W	1.0 na. a. r°, b, a. wo	10.0	9.8	11.8	10.0	SW	b	12.6	14.0	14.3	10.0	SO	cv
28	9.4	8.4	13.1	4.7	W 1	0.1 wo, a. b. r	9.3	6.8	13.6	5.7	SW	m. nm. he, b, a. r	13.0	14.4	16.4	6.3	S	m. cl, nu, sr.
29	5.7	4.2	6.6	9.0	SW 2	7.2 b, a. r	9.0	6.0	12.8	8.3	SW	9.2 wo, a. b	8.2	6.2	9.3	9.3	S	17.0 pv
30	6.0	5.1	8.4	8.7	SW	1.8 wo²	7.0	6.4	9.6	7.3	SW	b, nm, w	9.5	10.1	10.0	10.0	NE	3.9 cv
Mittel	4.62	3.24	6.71	7.5		89.8	5.42	3.55	8.05	7.6		100.3	7.12	5.90	9.59	7.8		115.3

Windstill: 58. SW: 31. W: 13.

Windstill: 69. O: 1. S: 1. SW: 19. W: 3. — **2/3.** Nachts stürmisch.

Calme: 84. S: 8. O: 4. — **2.** 9h S2. **11.** Première neige. — **18.** 9h O4.

Lage.	**Bex:** C. Rosset. Long.: 0h 19m Lat.: 46° 15′ Alt.: 437m						**Brusio:** G. Leonhardi. Länge: 0h 31m Breite: 46° 15′ Höhe: 777m						**Churwalden:** E. Brügger. Länge: 0h 29m Breite: 46° 47′ Höhe: 1213m					
1872. XI.	Température. Moyenne	7h	1h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur. Mittel	7h	1h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	6.4	1.2	14.0	—		cl	8.0	6.2	9.8	0.0		he	8.3	3.2	12.2	0.0	SW	he
2	8.7	3.1	15.1	—		cl	8.9	8.2	10.2	9.7		b, nm. wo²	8.4	5.4	11.0	1.0	SW 2	he
3	—	5.9	—	—		m. pl, nu	7.3	7.2	6.8	5.7		m. r, wo, a. he	1.6	0.7	3.2	7.3	NW	9.0 m. s, wo
4	5.6	3.8	11.1	—		10.7 cl	6.4	4.1	10.2	0.0		he	0.7	0.0	3.8	3.0	SW	1.0 na.s,m.wo,he
5	5.6	4.0	6.8	9.0		cv, ap. pl	6.2	4.0	9.4	4.7		m. he, wo	2.7	-0.4	5.2	8.0	SW	m. wo, b, a. r
6	9.1	6.0	12.2	3.0		12.8 cl, sr. nu	9.8	5.3	13.4	2.3		he, nm. wo⁰	6.0	4.2	8.5	7.7	W	2.5 m. b, wo
7	10.5	6.2	16.4	2.7		cl, sr. nu	11.2	10.0	14.2	0.0		he	6.1	6.0	8.0	2.7	SW	m. wo, he
8	7.9	3.9	15.1	0.3		cl, m. ro²	10.7	9.0	13.8	0.0		he	4.8	2.5	8.4	0.7	SW	he
9	7.6	2.3	13.4	3.3		m. sr. ro, cl	9.1	8.4	12.0	5.0		m. he, wo	5.4	3.2	8.6	2.3	SW	m. wo, he
10	—	7.9	—	8.7		14.2 pl, sr. nu	5.8	6.1	6.0	8.3		wo, nm. r	1.4	4.4	2.2	9.3	NW 1	m. wo, b, a. s
11	1.7	1.8	2.5	10.0		18.0 ap. ng⁰	4.7	4.0	6.2	6.0		m. b, he, a. wo	-2.8	-3.4	-1.7	10.0	NW	23.6 s
12	1.2	0.1	3.6	10.0		m. ng	3.7	3.5	5.4	10.0		b	-3.5	-4.2	-2.0	10.0	NO	4.8 b, nm. s
13	—	—	6.1	4.7		7.5 m. cv, cl	1.0	0.8	1.7	10.0		b	-2.9	-5.0	-1.4	3.3	SW 1	5.6 he, nm. b
14	1.0	-2.6	4.9	10.0		m. pl², sr. ng	0.1	-0.9	1.4	10.0		b, m. s⁰	-3.4	-4.4	-1.8	10.0	NO	b, a. s⁰
15	—	0.0	—	5.7	S 2	m. cv, nu, sr. cl	0.3	0.4	1.6	8.3		m. s. n, b, a.wo	-3.9	-6.2	-2.6	5.7	SW	m. b, wo, a. he
16	4.5	4.9	6.5	10.0	S 2	cv	2.3	2.2	3.4	9.3		b, nm. r, a. wo	-2.3	-3.2	-1.0	3.3	SW	m. he, wo
17	4.3	1.5	8.5	9.7		cv	1.1	0.2	3.6	5.0		m. b, wo, a. he	-2.0	-2.5	-0.6	5.3	NO	6.2m.s,wo,a.he
18	4.4	4.0	4.9	10.0	SO 1	cv	0.9	-0.4	3.2	4.3		he, nm. b	-0.2	-2.2	2.2	6.7	SO 2	m. he, b
19	4.3	3.0	5.8	9.7	S 2	0.4 m. pl, cv	0.2	-1.0	1.1	9.3		m. s⁰, b, a. wo	1.9	1.0	3.2	8.7	var.	b, nm. wo
20	7.7	5.1	9.7	9.7		cv	3.2	0.8	5.8	6.7		wo	4.9	2.0	6.2	5.3	SW 1	wo
21	9.2	6.7	14.6	9.7		2.5 m. pl, cv	4.2	2.4	5.0	10.0		b	7.4	6.0	9.4	8.7	var.	m. wo, b
22	--	6.4	—	5.0		nu, sr. cl	5.1	4.2	5.6	10.0		na. r, b	7.8	7.0	10.0	4.7	SO 3	st. wo
23	13.0	13.1	16.5	0.7	S 2	cl	6.3	6.2	6.2	10.0		b	8.7	7.2	10.4	5.0	SO 2	m. he, wo
24	7.5	4.8	11.7	7.0		m. cl, cv	6.1	5.4	6.6	10.0		b	8.1	7.2	10.6	6.7	var.	m. wo, b, a. he
25	9.7	5.8	14.6	3.3		cl, sr. cv	7.3	5.2	9.2	6.7		wo, a. n	7.5	5.2	10.0	5.0	SW 2	he, a. b
26	—	13.1	—	10.0		cv	7.8	6.2	9.5	7.3		wo	7.9	7.8	10.0	1.7	SO 2	he
27	10.2	8.5	13.3	6.7		nu	7.9	7.0	9.1	9.3		b, m. a. wo²	8.1	5.8	10.2	1.7	SO 1	m. wo, he
28	9.8	5.3	16.3	3.7		m. sr, pl, cl	7.1	6.1	9.2	6.0		wo	9.3	7.6	12.2	2.3	SO 1	he
29	6.9	5.2	9.0	8.0		6.1 nu	6.6	6.0	8.2	9.7		b, m rg	5.3	4.0	7.6	6.0	NW	15.6na.r,m.b,he
30	8.2	6.7	11.4	5.3		cv, sr. cl	5.1	4.8	6.2	10.0		b, a. r	7.4	7.5	8.2	8.7	SW 3	st, b, a. wo
Moyenne	?	?	?	?		74.0	5.30	4.25	6.90	5.8		?	3.62	2.21	5.67	5.2		68.3

S: 15. O: 1. — **15.** 9h S4. — **20.** 7h S3.

Windstill: 45. NO: 3. SO: 38. SW: 37. NW: 3. — **2. 30.** 9h SW4.

Höhe des gefallenen Schnees: **11.** 25cm; **12.** 5; **13.** 6; **17.** 5.

1872. Moyennes horaires. Tägliche Beobachtungen. Novembe

	Genève.			St. Bernard.		Simplon.		
Heure	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.
Minuit.	6.59*	725.06*	85.2*	-4.78*	562.01*	-2.64*	—	—
1	6.28*	724.97*	86.8*	-4.79*	561.86*	-2.66*	—	—
2	5.97*	724.91*	86.9*	-4.85*	561.72*	-2.69*	—	—
3	5.71*	724.91*	87.8*	-4.91*	561.64*	-2.74*	—	—
4	5.52*	725.00*	87.5*	-4.95*	561.65*	-2.81*	—	—
5	5.45*	725.19*	87.8*	-4.95*	561.77*	-2.88	—	—
6	5.71	725.52	87.4	-4.87	561.95	-2.87*	—	—
7	5.78*	725.73*	87.6*	-4.73*	562.16*	-2.65	—	—
8	6.10	725.90	86.4	-4.49	562.29	-2.45*	—	—
9	6.97*	726.07*	83.3*	-4.06*	562.42*	-2.19	—	—
10	7.98	726.04	79.3	-3.65	562.46	-1.52*	—	—
11	8.66*	725.84*	74.9*	-3.15*	562.34*	-0.89	—	—
Midi.	9.27	725.57	71.1	-2.86	562.22	-0.76*	—	—
1	9.73*	725.27*	68.8*	-2.72*	562.13*	-0.79	—	—
2	9.82	725.01	68.4	-2.73	562.01	-0.89*	—	—
3	9.43*	724.90*	70.4*	-3.22*	562.00*	-1.24	—	—
4	8.88	724.90	73.8	-3.86	562.04	-1.67*	—	—
5	8.32*	724.95*	76.2*	-4.15*	562.00*	-2.02	—	—
6	7.85	725.05	78.0	-4.37	562.01	-2.33*	—	—
7	7.48*	725.15*	80.1*	-4.72*	562.09*	-2.50	—	—
8	7.31	725.21	81.2	-4.83	562.13	-2.56*	—	—
9	7.17*	725.24*	81.8*	-4.77*	562.18*	-2.61	—	—
10	6.97	725.22	83.0	-4.76	562.22	-2.60*	—	—
11	6.86*	725.15*	83.9*	-4.71*	562.18*	-2.62*	—	—

$\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$ = Moyenne + Erreur

= 7.32 + 0.24 = -4.24 + 0.17 = -2.15 + 0.13

= 725.28 + 0.13 = 562.06 + 0.10

= 80.7 — 1.3

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$T = 7.32 + 1.82 \sin(\mu + 45.9) + 0.70 \sin(2\mu + 69.0) + 0.14 \sin(3\mu + 29.2)$

$B = 725.28 + 0.37 \sin(\mu + 132.8) + 0.38 \sin(2\mu + 175.4) + 0.05 \sin(3\mu + 202.8)$

$H = 80.7 + 8.4 \sin(\mu + 228.2) + 3.2 \sin(2\mu + 233.9) + 1.2 \sin(3\mu + 222.3)$

pour le St. Bernard:

$T = -4.24 + 0.94 \sin(\mu + 73.3) + 0.49 \sin(2\mu + 69.1) + 0.09 \sin(3\mu + 32.0)$

$B = 562.06 + 0.17 \sin(\mu + 74.6) + 0.25 \sin(2\mu + 165.8) + 0.05 \sin(3\mu + 272.3)$

pour le Simplon:

$T = -2.15 + 0.89 \sin(\mu + 70.2) + 0.48 \sin(2\mu + 71.0) + 0.11 \sin(3\mu + 73.7)$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

	Wasser-temperatur		Haar-Hygrometer.			Ozon.						
			Zürich.			Zürich.		Lugano.			Glarus.	
Tag.	Genf. Rhone	Lugano. See.	7h	1h	9h	7h	9h	7h	1h	9h	7h	9h
1	12.4	15.0	91	56	86	6	4	3	3	4	3	1
2	12.1	15.0	83	54	75	5	5	3	4	1	1	1
3	—	15.0	75	54	84	8	8	2	5	3	6	5
4	10.5	15.0	79	65	84	6	6	6	0	2	6	5
5	9.8	15.1	82	79	72	5	4	4	5	3	0	1
6	10.7	14.8	95	83	93	8	3	6	5	5	4	2
7	10.3	14.7	81	62	88	4	3	2	4	2	1	1
8	11.7	14.6	83	69	77	4	7	2	2	0	2	3
9	11.9	14.4	93	67	70	4	3	2	5	2	1	2
10	—	14.2	87	77	69	7	8	3	1	5	4	2
11	10.2	14.0	90	92	82	8	7	4	3	4	5	6
12	8.2	13.7	97	91	97	5	5	3	7	3	2	4
13	8.0	13.3	93	75	91	4	3	4	5	3	5	4
14	7.5	13.1	82	57	93	4	5	5	8	4	2	3
15	7.8	13.0	96	68	76	6	5	7	7	5	5	2
16	8.6	13.0	88	68	81	3	2	5	3	6	3	3
17	—	12.7	95	76	75	2	4	6	7	7	2	4
18	8.3	12.5	78	96	86	4	4	6	6	5	2	2
19	8.0	12.2	90	70	73	5	4	6	6	7	6	2
20	8.4	12.0	90	79	90	6	0	6	5	3	3	1
21	8.6	11.7	98	87	99	1	1	4	5	3	3	1
22	8.6	11.5	99	87	93	1	1	6	5	5	1	2
23	8.6	11.4	99	83	77	1	1	6	5	6	1	2
24	—	11.2	95	77	96	1	1	6	6	5	3	1
25	9.6	11.0	93	65	90	1	2	4	3	4	1	0
26	9.5	11.0	73	77	77	3	3	4	4	5	1	2
27	9.4	10.8	74	75	83	5	2	5	6	4	2	2
28	9.0	10.8	62	48	78	3	6	5	6	4	1	1
29	8.7	10.9	84	69	87	5	2	5	6	5	5	2
30	8.6	10.7	96	84	96	3	1	5	6	5	2	3
Mittel	9.46	12.95	87.4	73.0	83.9	4.3	3.7	4.5	4.7	4.0	2.8	2.5

Minimal- und Maximaltemperaturen

1872. nach Angaben von Metallthermometern. November.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Affoltern.		Sursee.		Beatenberg.		Closters.		Bevers.		Sils-Maria.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	1.9	11.1	1.9	10.5	2.4	12.1	-0.3	12.6	2.5	11.0	1.8	14.0	-3.1	12.7	-1.3	8.5
2	3.2	14.4	4.4	11.4	4.2	12.1	-0.3	15.3	5.3	10.2	2.2	12.1	-1.7	5.3	-0.8	3.6
3	5.1	9.8	0.2	4.1	3.3	8.6	3.2	7.7	1.3	6.3	-0.2	4.0	-2.9	3.6	-0.7	2.0
4	3.8	11.1	-0.3	4.5	1.3	6.2	-0.2	9.4	0.0	5.7	-2.4	4.7	-8.6	2.4	-7.6	2.0
5	1.4	6.6	-0.7	4.5	2.1	4.6	0.5	6.6	-0.1	6.4	-2.5	6.0	-7.0	3.4	-8.0	3.0
6	5.8	12.3	4.0	9.3	4.9	11.7	5.3	13.2	5.6	10.2	3.0	9.4	0.4	10.3	1.0	7.5
7	7.5	13.8	6.0	10.0	8.2	13.3	7.2	15.8	4.7	10.1	3.5	10.0	0.5	12.5	0.8	10.0
8	6.4	14.1	4.8	9.2	5.4	10.4	4.4	12.1	5.3	10.2	0.7	10.0	-3.9	10.2	-2.0	8.2
9	3.5	10.6	2.3	11.0	5.7	10.6	2.3	11.8	3.7	9.4	1.2	10.7	-2.7	10.0	-1.5	8.8
10	1.8	9.3	-2.5	8.0	1.0	6.8	2.1	9.8	-1.3	8.6	-2.0	3.8	-1.8	3.9	-1.7	3.5
11	0.8	3.5	-4.2	-2.3	-1.9	2.0	-0.6	4.3	-2.2	-1.3	-4.0	0.0	-11.4	-0.6	-8.2	-1.2
12	0.3	3.1	-5.6	-1.5	-2.9	1.0	-1.5	2.4	-5.2	-2.8	-4.0	-3.0	-12.8	-3.0	-8.8	-3.5
13	1.2	3.7	-5.6	-2.2	-2.2	0.1	-0.4	3.4	-5.9	-0.1	-7.0	-1.0	-10.6	-4.1	-10.3	-3.4
14	0.3	4.3	-6.0	-1.1	-4.2	1.3	-5.1	4.2	-6.5	-1.4	-7.0	-1.4	-8.9	-3.5	-8.8	-2.5
15	0.8	2.9	-5.2	0.0	-4.8	1.2	-3.1	3.1	-7.1	0.3	-6.8	-3.3	-11.9	-1.8	-9.2	-2.4
16	2.1	2.6	-5.2	0.0	-4.3	2.8	-4.3	4.8	-2.8	0.7	-6.8	4.0	-14.0	-2.3	-10.0	-2.5
17	0.1	5.0	-5.0	1.0	-1.1	2.6	-1.3	4.8	-2.5	1.6	-6.4	0.5	-11.1	-1.3	-10.7	-1.0
18	3.0	5.8	-2.0	-0.5	0.2	1.7	-0.5	4.0	-1.2	1.1	-5.5	1.8	-15.3	-2.1	-11.8	-3.0
19	2.3	7.7	-2.0	3.0	-0.3	4.7	0.2	7.1	-0.1	4.0	-3.0	1.5	-12.0	-1.3	-8.0	-1.5
20	6.2	8.9	3.0	6.7	4.2	7.7	2.1	8.9	2.6	7.0	-1.3	8.4	-9.3	2.7	-8.7	2.2
21	6.2	9.1	3.8	6.6	4.3	12.7	3.8	9.7	3.1	7.6	1.4	8.4	-1.9	3.6	-3.0	2.5
22	4.8	8.2	5.0	9.4	4.3	8.8	4.2	9.6	4.8	9.2	3.3	9.4	1.0	3.5	-1.5	2.3
23	2.6	6.7	3.8	11.0	2.8	10.3	-0.7	10.0	4.9	11.9	4.0	10.2	0.5	4.4	-1.5	3.0
24	4.2	8.5	5.5	10.5	6.0	11.8	2.6	11.7	4.9	9.3	4.7	10.0	0.6	3.6	0.0	3.3
25	7.3	12.7	3.8	7.2	6.2	10.9	3.7	12.0	4.1	9.2	4.5	9.7	-0.4	6.1	-0.2	3.5
26	6.0	11.1	3.6	7.1	5.6	8.1	2.8	9.6	5.4	7.6	4.8	9.9	-0.6	3.3	-1.2	3.0
27	8.6	11.5	5.2	9.1	7.3	11.3	3.6	13.3	7.5	11.0	4.8	11.0	-1.8	4.6	-1.8	5.2
28	8.0	14.1	2.2	9.4	6.6	13.9	3.4	14.8	5.1	10.4	4.1	10.7	1.7	5.4	-1.6	2.8
29	5.4	9.8	1.8	4.0	4.2	7.0	1.1	10.6	2.6	7.1	2.0	6.0	0.4	3.7	-1.0	3.5
30	6.4	9.6	3.0	5.0	4.5	8.4	3.2	9.4	3.7	7.2	3.0	9.0	0.8	3.3	-1.0	1.0
Mittel	3.90	8.71	0.65	5.49	2.36	7.25	1.25	9.07	1.41	6.27	-0.80	6.22	-4.94	3.28	-4.26	2.20

Periodische Erscheinungen: September—November 1872.

Blüthe von **Colchicum autumnale**: Sursee 3 IX. — **Reife Kirschen**: Andermatt Ende IX. — **Weinlese**: Sion 23 IX; St. Vittore 24 IX; Altstätten 15 X; Murten 17 X.

Alpentladung: Marschlins 21 IX; Glarus 22 IX. — **Laubfall**: Trogen 16 X; Andermatt 20 X; Auen 25 X; Murten 30 X. — Blätterfall von **Fagus sylvatica** vollendet: Sursee 31 X; Basel 24 XI.

Abzug der Schwalben: Lohn 17 IX; Glarus 10 IX; Closters 27 IX; Auen 28 IX; Sursee 5 X; Thusis 10 X.

Erster Schnee auf den tiefern Stationen allgemein den 11. Nov.

In **Auen** weidete vom 1.—9. Nov. noch alle Tage das Vieh auf den Wiesen. In **Thusis** blühte den 8. Nov. Primula elatior; in Sion am 29 XI. u. A. **Erica carnea**; **Pulsatilla montana**.

Monats-Uebersicht: November 1872.

Station.	Höhe	Temperatur.							Barometer.							Feuchtigkeit.					Bewölkung	Niederschläge	Page
		7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		7h	1h	9h	Minim.				
St. Bernhard	2478	-4.73	-2.72	-4.77	-14.9	13	8.0	8	562.16	562.13	562.18	550.1	12	573.2	7	—	—	—	—	—	7.4	70.7	609
Bernina	2340	-4.38	-1.64	-4.27	-13.4	17	7.1	7	564.25	564.12	564.21	552.1	12	573.9	7	—		—	—	—	7.8	?	603
Julier	2244	-4.79	-1.60	-4.51	-13.0	16	6.0	1	578.79	578.31	578.63	565.2	11	588.8	7	—	—	—	—	—	6.7	?	602
St. Gotthard	2093	-4.21	-2.56	-4.21	-11.5	12/17	6.8	7	589.66	589.45	589.24	575.5	12	599.8	7/8	—	—	—	—	—	8.2	?	611
Bernhardin	2070	-3.37	-1.29	-3.11	-11.1	13	6.3	7	592.22	592.07	592.17	580.0	12	602.0	7/8	—	—	—	—	—	6.8	217.9	602
Simplon (Hosp.)	2008	-2.65	-0.79	-2.61	-12.3	13	6.4	9	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	5.6	?	608
Sils (Maria)	1810	-2.36	1.50	-2.17	-11.2	18	10.0	7	611.45	611.59	611.78	600.4	12	621.4	7	87.8	74.5	83.4	40	8	7.0	64.6	602
Rigi-Kulm	1784	-0.39	0.80	-0.70	-10.2	14	10.8	1	612.60	612.67	612.75	601.2	30	624.1	7	—	—	—	—	—	7.1	46.2	596
Bevers	1715	-2.81	2.94	-2.48	-11.9	15	12.0	7	619.28	618.93	619.38	608.4	12	629.4	7	?	?	?	?	?	6.4	40.3	601
Grächen	1632	-0.37	3.66	-0.04	-8.6	12/13	12.6	1	625.04	624.67	624.83	613.8	12	636.1	7	—	—	—	—	—	7.1	?	609
Andermatt	1448	0.86	3.89	1.92	-7.5	13	11.7	1	638.86	638.88	638.67	627.4	12	650.5	7	—	—	—	—	—	7.1	?	611
Plattą (Medels)	1379	1.52	4.80	2.33	-5.7	18	12.8	8	645.38	644.89	645.44	634.9	12	655.6	7	82.6	71.9	77.7	35	1	5.8	64.1	601
Reckigen	1339	-0.46	4.71	-0.46	-8.6	14	13.6	1	648.95	648.26	648.76	637.2	12	659.1	7	—	—	—	—	—	7.2	40.4	609
Gäbris	1253	2.60	4.36	2.97	-5.4	12/14	12.8	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.2	73.1	594
Monte Generoso	1224	2.70	4.33	2.76	-2.5	19	10.5	7	658.58	658.48	658.72	644.4	12	667.3	8	84.0	81.4	83.2	28	4	7.5	132.1	604
Churwalden	1213	2.21	5.67	2.97	-6.2	15	12.2	1/28	658.11	657.63	657.87	647.5	12/30	668.4	7/8	74.1	68.3	72.3	43	26/28	5.2	68.3	615
Closters	1207	0.96	5.68	1.42	-7.0	13	10.7	27	658.17	657.59	658.11	647.1	12/30	669.7	7	82.9	68.0	79.6	44	2	5.1	60.8	601
Chaumont	1152	2.13	4.60	2.46	-5.6	13	10.5	9	662.49	662.29	662.29	649.2	30	674.2	7	88.2	84.9	90.9	40	9	7.8	67.6	605
Beatenberg	1150	2.15	5.43	3.03	-7.1	15	11.7	23	661.45	661.27	661.56	648.3	30	673.5	7	84.3	79.7	80.6	54	9	5.8	103.6	608
Ste. Croix	1095	2.96	5.38	3.89	-4.9	15	11.7	9	666.98	666.68	666.71	653.3	30	678.2	7	85.3	78.2	80.6	19	9	8.7	156.8	606
La Brévine	1056	1.84	5.79	2.98	-11.2	17	13.8	1	669.23	668.81	668.75	655.6	30	680.4	7	?	?	?	?	?	5.9	126.6	605
Engelberg	1024	1.63	5.42	2.40	-7.6	14	12.1	23	672.84	672.62	672.55	659.1	30	684.6	7	85.6	73.6	82.0	40	22	5.3	52.1	610
Trogen	924	4.26	6.93	4.66	-4.6	15	14.3	28	680.62	680.47	680.38	667.9	30	692.1	7	82.5	74.5	78.5	42	22	6.9	96.1	594
Einsiedeln	910	1.76	5.77	2.52	-6.7	15	11.5	7	682.27	682.01	681.98	668.3	30	693.9	7	88.2	78.7	88.3	40	30	6.2	105.8	610
Uetliberg	874	3.06	6.27	3.23	-3.6	15	13.3	23	685.54	684.90	684.93	671.4	30	697.6	8	?	?	?	?	?	6.4	?	595
Vuadens	825	2.86	7.13	3.23	-5.6	15	16.6	6	691.07	690.50	690.95	678.0	30	701.5	7	86.9	79.2	89.5	35	6	7.6	85.4	606
Auen	821	4.00	7.42	4.72	-2.8	13/15	15.8	23	688.84	688.39	688.60	674.9	30	700.8	7	79.0	72.5	73.0	30	22/30	6.1	48.2	599
Affoltern	795	3.24	6.71	3.93	-4.8	15	13.1	28	690.34	690.18	690.08	676.2	30	702.1	7	91.2	80.6	91.0	56	28	7.5	89.8	614
Brusio	777	4.25	6.90	4.73	-1.0	19	14.2	7	691.94	691.61	691.92	681.3	12	703.9	8	?	?	?	?	?	5.8	?	615
Thusis	711	4.47	10.20	5.96	-2.2	18	18.2	8	697.84	696.68	697.15	686.6	30	709.0	7	?	?	?	?	?	6.3	46.1	600
Castasegna	700	4.24	7.32	4.72	-0.9	15/18	15.5	6	700.70	700.46	700.87	687.4	12	708.7	8	87.2	84.8	85.1	46	12	7.2	75.9	603
St. Gallen	679	4.34	8.03	5.11	-4.1	15	15.9	28	702.26	701.95	701.93	688.1	30	714.1	7	84.0	73.8	81.0	41	23/24	6.3	98.8	593
Lohn	645	4.00	6.89	4.83	-2.2	13	13.4	7	704.71	704.49	704.42	690.7	30	716.5	7	94.2	84.2	91.5	58	16	6.6	65.8	592
Frutigen	640	2.01	7.26	3.15	-6.0	14	12.2	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	6.1	53.7	612
Chur	603	4.57	9.38	6.22	-1.9	14	14.5	24	712.36	711.43	711.52	700.8	30	723.2	8	79.5	59.8	73.9	37	18	6.3	48.6	600
Reichenau	597	3.79	9.41	5.17	-1.4	14/15	15.8	28	709.34	708.60	709.07	697.2	30	720.7	7	—	—	—	—	—	6.8	59.9	610
Luzern (Sonnenberg)	590	4.15	7.35	5.48	-3.4	14	13.4	7	707.92	707.40	707.55	693.7	30	719.8	7	89.3	81.6	85.2	34	28	7.5	78.0	596
Bern	574	3.68	8.68	5.26	-1.4	16	15.8	7/28	710.67	710.42	710.37	696.0	30	722.1	7	89.3	72.9	88.1	40	14	7.1	70.4	613
Interlaken	571	4.03	7.17	4.15	-3.2	14	12.2	7	711.85	711.30	711.30	698.8	30	722.7	7	?	?	?	?	?	8.0	104.0	612
Burgdorf	550	3.55	8.05	4.65	-3.6	14	14.1	7	712.67	712.66	712.50	697.5	30	724.1	7	?	?	?	?	?	7.6	100.3	614
Schwyz	547	4.74	7.84	5.74	-1.9	16	16.1	23	712.07	711.66	711.61	696.3	30	723.7	7	85.2	77.7	79.2	34	30	7.2	293.1	597
Marschlins	545	5.17	9.53	6.64	-2.3	15	16.9	28	714.04	713.22	713.67	701.5	30	725.4	7	81.7	62.9	77.4	41	26	6.1	41.5	598

Monats-Uebersicht: November 1872.

Station.	Höhe	Temperatur. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Barometer. 7h	1h	9h	Minimum		Maxim.		Feuchtigkeit. 7h	1h	9h	Minim.		Bewölkung	Niederschläge.	Pag.
Sion	544	4.36	9.14	5.74	-1.8	14	14.5	24	714.52	713.75	714.19	699.4	30	725.1	7	84.2	67.8	77.8	34	30	6.3	62.9	608
Ragatz	541	5.82	9.59	7.31	-1.5	14	17.0	28	714.52	713.85	714.02	700.7	30	726.5	7	80.8	68.6	73.8	42	30	23.3	37.4	598
Sursee	505	2.70	8.21	3.81	-4.1	16	14.3	7 28	715.68	715.42	715.39	700.8	30	727.5	7	96.8	77.5	96.9	62	28	7.8	77.0	596
Sargans	501	6.05	10.81	7.43	0.0	15	18.6	8	717.32	717.20	717.05	703.5	30	728.9	7	?	?	?	?	?	5.8	58.9	598
Martigny (Bourg)	498	3.86	9.54	5.86	-3.8	14	15.8	7	719.14	718.33	718.84	704.2	30	730.0	7	86.9	69.2	80.8	34	30	5.2	50.0	607
Neuchâtel	488	4.94	8.19	5.82	-1.2	16	14.4	28	717.87	717.65	717.61	703.0	30	728.8	7	91.1	78.5	88.2	59	28	8.2	59.5	605
Muri	483	4.28	8.09	5.23	-2.5	16	14.9	7	718.86	718.47	718.36	703.6	30	730.3	7	79.3	91.7	87.6	59	4	7.8	92.6	595
Zürich	480	5.09	8.42	5.81	-1.8	16	14.8	28	718.96	718.62	718.56	703.5	30	730.6	7	89.7	78.7	89.3	57	3 28	7.0	124.5	595
Altstätten	478	4.69	8.48	5.77	-2.1	14	16.6	23	718.72	718.28	718.35	704.5	30	730.4	7	89.3	78.6	86.7	35	30	6.2	98.9	594
Solothurn (Rosegg	474	4.50	7.47	5.40	-2.0	16	14.0	28	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	7.9	?	591
Murten	468	4.75	7.97	5.73	0.7	15	13.7	28	719.86	719.50	719.50	705.0	30	731.0	7	91.6	80.7	89.3	61	28	7.0	76.3	613
Glarus	466	3.64	8.98	5.12	-2.4	16	18.8	23	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	6.4	55.2	599
Gersau	460	5.59	8.36	6.52	1.2	13	12.4	7	720.80	720.67	720.74	706.5	30	733.5	8	?	?	?	?	?	5.1	81.6	597
Rorschach	455	5.76	8.02	6.78	0.0	16	15.0	28	—	—	—	—	—	—	—	83.9	78.8	80.2	54	3	8.0	?	593
Altdorf	454	6.29	10.03	7.70	0.2	14	18.8	23	721.40	721.13	720.88	706.6	30	733.2	7	79.0	66.9	73.3	30	23	6.2	63.3	610
Winterthur	441	4.19	8.83	5.00	-4.5	16	15.0	7	721.90	721.36	721.40	706.8	30	733.3	7	87.2	69.8	87.4	53	28	6.4	57.0	592
Vitznau	440	4.56	8.06	5.72	-1.0	14	13.8	7	722.56	722.03	722.11	706.1	30	734.6	7	—	—	—	—	—	6.7	58.8	597
Linthcolonie	434	4.74	8.58	5.88	-0.8	16	14.8	7	723.89	723.44	723.40	708.6	30	734.8	7	85.1	73.6	81.8	30	23	6.9	103.3	599
Porrentruy	430	5.90	9.59	5.87	-1.9	17	16.4	28	719.82	719.55	719.42	705.0	30	732.0	7	85.5	76.4	89.9	62	3	7.8	115.3	614
Kreuzlingen	428	4.76	7.69	5.62	-2.2	16	14.5	7	722.87	722.39	722.42	708.3	30	735.4	8	92.4	82.7	90.8	56	28	6.9	165.4	592
Genève	408	5.78	9.73	7.17	-2.4	15	15.6	6	725.73	725.27	725.24	709.7	30	736.2	7	87.6	68.8	81.8	43	15	7.5	75.5	607
Olten	393	4.72	7.94	5.50	-1.1	16	13.9	7	727.69	727.59	727.65	711.2	30	737.4	7	?	?	?	?	?	8.4	120.4	591
Basel	278	5.63	9.66	6.89	-0.4	17	16.2	28	736.26	735.84	735.75	721.1	30	747.9	7	88.5	75.4	86.3	52	3	8.1	110.5	591
Lugano	275	5.41	9.87	6.20	0.6	18	17.0	1	737.99	737.35	737.53	723.0	12	745.9	8	87.6	73.2	86.9	25	11	7.0	83.8	604
St. Vittore	268	4.35	9.17	5.57	-1.2	18	15.2	3	738.08	737.60	738.21	723.8	12	746.2	8	93.7	78.5	90.5	39	12	5.7	100.5	603
Bellinzona	229	6.46	9.26	6.84	2.3	18	13.0	3	741.66	741.41	741.44	727.8	12	750.2	8	?	?	?	?	?	6.5	35.0	604

Vergleichung der mittlern Novemberwerthe mit November 1872.

Station.	Temperatur. Jahre	Mittel	1872-M.	Barometer. Jahre	Mittel	1872-M.	Niederschläge. Jahre	Tage	Menge	1872-M.		Bewölkung. Jahre	Mittel	1872-M.
St. Bernard	**27** (1841-67)	-5.30	1.06	**27** (1841-67)	562.03	0.03	**27** (1841-67)	10	98.5	-2	-27.8	**22** (1846-67)	5.4	1.9
Zürich	**24** (1830-67)	4.15	2.29	**24** (1830-67)	719.70	-1.00	**28** (1830-67)	—	73.0	—	54.5	*20 (1848-67)	83.6	2.9
Genf	**40** (1826-65)	4.59	2.73	**32** (1836-67)	725.98	-0.70	**42** (1826-67)	10	73.8	7	1.7	**21** (1847-67)	7.8	-0.3
Basel	**40** (1827-66)	4.72	2.67	**40** (1827-66)	737.29	-1.34	**40** (1827-66)	12	—	7	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Jahresübersicht der mittleren täglichen Temperatur.

Station.	Höhe in Metern	Monatsmittel 1871—1872.												Jahresmittel.	Min.	Max.
		Dezbr.	*Januar*	*Febr.*	*März.*	*April.*	*Mai.*	*Juni.*	*Juli.*	*August*	*Septbr.*	*Octbr.*	*Novbr.*			
St. Bernhard	2478	-10.72	-8.46	-6.95	-5.85	-1.87	-0.46	4.31	7.79	6.03	5.28	0.68	-4.24	-1.20	-24.0	20.2
Bernina (Hosp.)	2340	-10.70	-7.42	-6.96	-4.47	-0.26	2.17	5.91	9.41	7.18	6.07	1.02	-3.45	-0.12	-22.1	21.5
Julier	2244	-11.81	-7.18	-5.89	-4.30	-0.13	3.14	5.24	9.01	6.67	6.84	3.77	-3.62	0.19	-26.0	21.2
St. Gotthard	2093	-9.46	-6.64	-5.50	-4.59	-0.88	0.87	4.49	9.20	6.99	6.27	0.84	-3.66	-0.17	-21.4	22.4
Bernhardin	2070	-8.74	-5.87	-5.37	-3.89	1.21	2.63	7.22	10.64	8.31	7.44	2.00	-2.59	1.08	-25.2	20.7
Simplon (Hosp.)	2008	-9.66	-6.80	-5.59	-3.49	1.44	2.39	7.42	11.28	9.03	7.70	1.66	-0.89	1.21	-20.9	23.2
Grimsel	1874	-9.74	-4.99	-2.90	-1.74	1.72	3.98	7.85	12.27	—	—	—	—	?	-20.4	23.2
Sils (Maria)	1810	-11.89	-6.79	-6.86	-2.78	1.97	4.59	9.46	11.96	9.73	7.88	4.09	-1.01	1.74	-20.6	24.6
Rigi-Kulm	1784	-6.70	-2.96	-1.89	-1.43	1.32	3.61	?	11.39	?	?	?	-0.10	?	-18.4	21.8
Bevers	1715	-15.42	-8.32	-8.07	-2.92	1.86	5.70	10.14	12.98	10.25	8.34	5.00	-0.78	1.56	-30.8	28.0
Grächen	1632	-6.45	-3.28	-2.51	0.45	4.62	6.25	10.51	14.42	11.69	10.95	5.09	1.08	4.40	-18.8	25.5
Splügen (Dorf)	1471	-12.58	-4.69	-3.33	-0.45	3.49	6.03	10.83	—	—	—	—	—	?	-24.0	—
Andermatt	1448	-12.66	-5.08	-3.08	-1.08	3.04	5.96	9.54	12.69	9.78	?	?	2.18	?	-25.4	24.2
Platta (Medels)	1379	-6.65	-1.59	0.37	1.41	5.04	6.97	11.48	14.83	11.89	11.86	6.22	2.87	5.39	-19.5	28.0
Reckigen	1339	-10.54	-4.15	-2.61	0.17	5.17	7.44	11.75	15.79	12.17	10.80	6.08	1.27	4.58	-23.8	29.4
Gäbris	1253	-4.74	-0.83	1.64	2.33	5.29	7.59	10.94	14.49	11.81	11.41	7.44	3.31	5.93	-15.5	25.2
Monte Generose	1224	-3.55	-0.71	0.16	?	?	8.64	13.81	17.16	14.85	13.16	8.06	3.35	?	-9.9	24.7
Churwalden	1213	-5.62	-0.28	1.07	2.46	6.18	8.61	11.97	15.10	12.44	12.00	7.95	3.62	6.29	-17.8	25.8
Closters	1207	-7.99	-1.95	0.17	2.02	6.29	8.88	12.18	15.39	12.44	12.12	8.05	2.37	5.83	-20.0	26.8
Chaumont	1152	-5.00	-0.90	0.78	2.39	5.38	7.67	11.60	15.62	12.36	12.00	6.37	3.06	5.94	-15.9	26.4
Beatenberg	1150	-5.26	-0.32	1.28	3.15	6.51	8.34	11.89	15.89	13.09	12.60	7.63	3.55	6.53	-16.1	26.8
Ste. Croix	1095	-5.50	-0.23	1.10	3.01	5.98	?	12.38	16.25	13.31	?	6.85	3.98	?	-17.3	26.8
La Brévine	1056	—	—	—	—	—	7.62	11.35	15.25	12.47	10.30	6.57	3.53	?	—	27.0
Engelberg	1024	-9.05	-0.97	-0.75	2.72	6.00	8.77	12.34	15.13	12.58	11.55	7.63	3.15	5.75	-19.9	26.6
Trogen	924	-6.11	0.79	1.84	4.27	7.27	10.01	13.35	16.57	13.84	13.21	9.17	5.28	7.45	-16.4	26.2
Einsiedeln	910	-10.48	-1.68	-0.93	3.27	6.29	9.44	13.13	15.97	13.57	12.59	8.06	3.35	6.05	-24.4	26.1
Uetliberg	874	-6.56	-0.97	1.36	3.62	6.23	9.45	12.05	15.44	12.77	12.02	8.07	4.19	6.47	-14.7	28.5
Vuadens	825	-7.84	-0.78	1.22	3.82	7.61	9.92	14.07	17.30	14.72	13.36	7.38	4.40	7.14	-20.2	28.7
Auen	821	-5.71	0.72	2.15	4.67	7.86	10.26	13.75	16.67	13.92	13.27	9.69	5.37	7.72	-14.2	27.4
Affoltern	795	-6.65	-0.32	1.47	4.35	7.30	10.27	14.68	17.58	14.55	13.71	8.28	4.62	7.48	-20.0	27.8
Brusio	777	-1.05	1.06	1.96	5.26	?	11.28	16.39	19.21	17.03	?	?	5.30	?	-8.5	29.4
Thusis	711	-6.00	1.08	4.00	6.35	10.58	12.53	16.88	19.49	16.33	16.07	11.17	6.87	9.54	-13.6	31.5
Castasegna	700	-2.38	1.01	1.83	5.57	10.77	11.71	17.11	19.84	17.66	15.83	10.26	5.50	9.56	-9.0	27.6
St. Gallen	679	-7.74	0.03	0.78	5.05	8.32	11.50	14.65	17.44	14.95	14.22	9.37	5.32	7.91	-17.1	29.1
Lohn	645	-7.58	-0.35	0.75	5.12	9.00	11.53	14.91	18.31	15.53	14.49	9.47	5.29	8.04	-18.4	31.4
Frutigen	640	-6.50	-1.77	0.97	3.96	7.77	10.03	13.55	17.15	13.96	?	8.28	4.15	?	-17.0	28.7
Chur	603	-6.54	2.02	4.05	6.80	10.70	13.37	15.91	20.03	15.93	15.38	11.28	6.71	9.64	-17.1	31.0
Reichenau	597	-7.37	0.67	3.00	5.41	9.72	12.07	15.26	18.20	15.47	14.64	10.43	6.11	8.63	-19.6	29.8
Luzern (Sonnenberg)	590	-6.57	0.25	0.98	6.02	9.49	11.76	15.30	18.65	16.65	14.56	9.76	5.67	8.54	-13.6	29.0
Bern	574	-7.53	-0.37	0.58	5.21	9.01	11.70	15.93	19.37	16.16	15.03	9.10	5.37	8.34	-19.8	30.4
Interlaken	571	-5.05	0.04	2.15	6.15	10.32	12.17	15.49	19.19	15.93	15.29	10.16	5.12	8.91	-12.4	28.8
Burgdorf	550	-8.23	-0.54	0.63	4.95	8.97	11.84	15.50	18.71	15.76	14.66	9.16	5.42	8.02	-21.6	30.0

Jahresübersicht der mittleren täglichen Temperatur.

Station.	Höhe in Metern	Monatsmittel 1871—1872.												Jahresmittel.	Min.	Max.
		Dezbr.	*Januar*	*Febr.*	*März.*	*April.*	*Mai.*	*Juni.*	*Juli.*	*August.*	*Septbr.*	*Octbr.*	*Novbr.*			
Schwyz	547	-6.03	0.89	1.34	6.14	9.22	11.98	15.40	18.65	15.76	14.54	?	6.08	?	?	28.8
Marschlins	545	-7.72	1.49	3.11	6.10	9.82	12.77	15.33	18.18	15.40	14.52	11.36	7.21	8.96	-20.7	31.2
Sion	544	-4.46	1.54	3.87	7.21	11.65	13.85	17.39	20.88	17.73	16.78	11.56	6.32	10.36	-11.7	32.4
Ragatz	541	-8.03	1.47	3.00	6.55	10.63	13.28	16.43	20.01	16.55	15.72	11.96	7.57	9.51	-18.8	30.4
Sursee	505	-7.92	-0.96	-0.87	4.44	8.57	11.66	15.25	18.51	15.59	13.76	8.91	4.90	7.65	-18.1	30.3
Sargans	501	-7.21	1.90	3.40	6.90	10.36	12.84	15.63	19.07	16.08	15.49	12.40	8.10	9.66	-16.6	32.0
Martigny (Bourg)	498	-6.77	1.01	3.36	7.36	11.31	13.55	17.36	20.70	17.56	16.16	11.79	6.42	10.15	-13.1	32.2
Neuchâtel	488	-5.08	0.59	1.32	5.97	9.81	12.24	16.23	20.13	17.31	16.21	9.65	6.32	9.22	-15.6	31.5
Muri	483	-7.41	-0.12	0.55	5.82	10.12	12.21	15.85	19.11	16.25	14.88	9.74	5,86	8.57	-19.1	29.5
Zürich	480	-6.55	0.30	1.01	6.02	9.68	12.72	16.30	19.70	15.53	15.11	10.29	6.44	8.96	-18.2	29.8
Altstätten	478	-8.99	-0.08	0.56	6.24	9.77	12.83	15.79	18.82	16.15	15.01	11.20	6.31	8.64	-16.1	31.0
Solothurn	474	-6.40	-0.07	0.73	5.19	9.12	12.29	16.08	19.62	16.42	14.28	9.20	5.80	8.52	-16.0	30.0
Murten	468	-5.99	-0.02	0.71	5.60	9.40	12.24	16.30	19.83	16.63	15.83	9.30	6.15	8.86	-19.5	29.4
Glarus	466	-9.15	0.21	1.05	5.64	9.31	12.00	15.14	18.00	15.14	14.23	11.10	5.77	8.20	-18.4	30.6
Rorschach	455	-5.56	0.64	1.12	6.06	9.63	12.65	15.89	18.87	16.69	15.45	11.15	6.84	9.12	-11.7	26.6
Altdorf	454	-5.34	2.51	2.34	7.06	10.48	13.27	16.18	19.04	16.42	15.47	12.34	8.01	9.82	-13.5	29.6
Winterthur	441	-7.54	-0.19	0.57	5.31	9.73	12.82	16.41	?	16.30	14.94	9.78	6.03	?	-21.2	?
Gersau	440	-3.32	2.11	2.15	6.65	10.02	13.46	17.00	19.93	17.07	16.05	11.88	6.82	9.98	-10.4	27.8
Bex	437	-5.32	1.63	3.01	7.71	10.66	12.75	16.18	?	?	15.37	?	6.93	?	-16.0	32.1
Linthcolonie	434	—	—	—	6.52	10.50	13.04	16.17	19.58	16.33	15.24	11.13	6.30	?	?	29.1
Porrentruy	430	-5.48	2.27	3.83	5.66	9.02	11.82	15.41	19.00	16.42	?	?	7.12	?	-22.8	31.2
Kreuzlingen	428	-6.40	-0.01	0.68	5.55	10.80	13.26	16.55	20.01	17.14	15.52	10.38	6.02	9.12	-14.3	28.3
Frauenfeld	422	-7.35	-0.60	0.15	4.85	9.34	12.94	16.21	19.03	?	?	?	?	?	-18.2	29.4
Genève	408	-4.51	0.97	1.99	6.07	9.51	12.29	16.34	19.72	17.27	15.86	10.02	7.32	9.40	-14.7	31.7
Olten	393	-6.24	0.54	1.40	5.95	10.14	13.04	16.46	20.06	16.83	14.75	9.81	6.04	9.07	-21.2	31.3
Aarau	406	-7.53	0.11	0.92	5.34	9.38	12.27	15.69	—	—	—	—	—	?	-26.0	?
Montreux (Vernex)	385	?	?	?	7.35	10.70	13.20	17.52	20.92	17.90	16.60	11.70	?	?	-11.7	31.0
Basel	278	-5.77	1.84	3.29	6.42	10.08	12.73	16.68	20.03	16.74	15.07	9.79	7.39	9.53	-20.1	29.6
Lugano	275	-0.59	1.61	3.77	7.30	12.60	13.93	19.10	22.11	20.30	18.50	12.80	7.16	11.55	-7.7	31.5
St. Vittore	268	-3.34	0.80	2.46	6.99	13.01	13.88	19.52	22.30	19.33	17.60	12.07	6.37	10.92	-8.9	31.2
Bellinzona	229	-0.46	2.08	3.46	8.02	13.18	14.89	19.54	23.01	21.33	19.49	13.39	7.51	12.12	-7.2	30.4

Vergleichung der mittlern Jahreswerthe mit dem Jahr 1872.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.			Bewölkung.		
	Jahre.	Mittel.	1872-M.	Jahre.	Mittel.	1872-M.	Jahre.	Menge.	1872-M.	Jahre.	Mittel.	1872 M.
St. Bernard	**27** (1841-67)	-1.80	-0.60	**27** (1841-67)	563.86	-0.35	**27** (1841-67)	1252.0	-45.7	**22** (1846-67)	5.8	0.1
Zürich	**24** (1830-67)	8.90	0.06	**24** (1830-67)	720.28	-0.34	**28** (1830-67)	1034.7	284.0	***20** (1848-67)	77.4	0.4
Genf	**40** (1826-65)	9.21	0.19	**32** (1836-67)	726.61	-0.67	**42** (1826-67)	826.0	262.1	**21** (1847-67)	6.8	0.0
Basel	**40** (1827-66)	10.03	-0.50	**40** (1827-66)	737.86	-0.67	**40** (1827-66)	—	—	—	—	—
										—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Jahres-Uebersicht der Niederschläge.

Station.	Höhe.	Monatliche Höhen 1871—72.												Jahressummen.		
														1871/72	Bisheriges	
		Dezbr	*Januar*	*Febr.*	*März.*	*April.*	*Mai.*	*Juni.*	*Juli.*	*August.*	*Septbr.*	*Octbr.*	*Novbr.*		Min.	Max.
St. Bernhard	2478	0.0	58.3	23.1	49.3	115.2	242.0	85.6	87.8	75.8	31.4	367.1	70.7	1206.8	815.2	1577.8
Sils (Maria)	1810	8.2	80.4	34.9	76.9	114.9	258.4	127.5	103.8	181.4	138.3	192.9	64.6	1382.3	776.9	1382.7
Bevers	1715	6.1	57.7	29.9	63.2	108.2	185.1	115.5	99.7	179.3	115.1	218.6	40.3	1218.7	658.6	1218.7
Splügen (Dorf)	1471	16.4	41.0	31.6	96.2	341.6	572.8	—	—	—	—	—	—	?	1042.6	1778.8[1]
Platta (Medels)	1379	20.6	32.6	39.4	83.3	177.9	581.5	124.6	113.1	170.2	35.8	620.8	64.1	2063.9	875.1	2063.9
Gäbris	1253	5.6	26.4	18.2	7.7	64.3	187.3	211.6	186.7	280.5	65.7	156.2	73.1	1283.3	?	?
Churwalden	1213	9.6	52.4	43.9	54.7	165.9	228.2	141.1	133.9	216.0	66.6	197.0	68.3	1477.6	838.6	1477.6
Closters	1207	21.0	37.9	55.0	58.1	91.8	179.6	157.3	155.7	215.4	50.8	102.1	60.3	1185.0	930.4	1337.4
Chaumont	1152	4.1	73.5	58.7	36.4	100.9	176.0	143.4	131.1	121.9	26.4	192.0	67.6	1132.0	735.4	1132.0
Beatenberg	1150	22.9	58.8	70.1	75.0	119.2	200.6	263.6	161.1	275.2	50.3	155.2	103.6	1555.6	1147.9	1761.8
Ste. Croix	1095	22.1	121.7	103.8	61.1	176.7	251.3	131.4	115.4	157.8	31.7	291.1	150.8	1614.9	1170.7	1696.2[2]
Engelberg	1024	19.9	48.8	58.7	71.2	123.7	352.5	257.0	188.0	322.4	122.1	237.2	52.1	1853.6	1347.4	1879.8
Trogen	924	18.3	45.9	38.7	39.5	121.8	249.3	187.1	168.1	235.6	50.3	106.0	96.1	1356.7	1186.7	1798.2[1]
Einsiedeln	910	34.9	61.8	44.3	67.9	120.3	227.4	205.3	189.0	261.7	78.7	128.9	105.8	1526.0	1317.9	2014.6
Vuadens	825	9.5	74.5	60.7	119.9	44.0	178.0	179.1	89.8	168.6	65.5	121.4	85.4	1196.4	920.2	1924.5
Auen	821	21.9	48.7	55.5	93.3	123.3	343.3	219.6	125.2	325.3	115.6	341.9	48.2	1861.8	?	?
Affoltern	795	13.8	68.4	63.3	66.2	81.7	253.4	188.9	135.7	189.8	39.0	41.9	29.9	1172.0	1006.2	1642.5[1]
Castasegna	700	4.7	101.6	41.3	117.0	257.6	441.1	176.2	141.2	250.1	113.3	547.1	75.9	2269.2	812.5	2269.2
St. Gallen	679	22.5	53.4	52.1	60.3	109.0	234.3	183.0	108.6	192.0	48.3	102.2	98.9	1263.6	1027.0	1459.5[1]
Lohn	645	5.1	20.0	15.7	26.2	68.1	262.0	121.6	88.5	129.1	18.0	69.1	65.8	889.2	596.6	978.5
Chur	603	10.1	28.7	33.3	45.6	76.1	158.2	104.9	143.1	160.7	38.0	192.3	48.6	1039.6	660.0	1039.6
Reichenau	597	19.4	52.6	72.9	78.3	153.7	181.4	123.3	123.5	197.4	66.2	245.5	59.9	1374.1	796.2	1374.1
Luzern (Sonnenberg)	590	10.2	49.2	36.2	42.5	62.9	179.7	244.8	182.5	301.3	79.0	129.7	78.0	1396.0	?	?
Bern	574	8.4	47.5	54.7	29.4	67.1	168.8	131.2	108.2	149.8	42.0	97.9	70.4	975.4	691.2	1206.8[2]
Schwyz	547	33.8	61.4	63.4	73.8	82.1	248.7	275.6	205.4	256.3	71.7	127.1	93.1	1592.4	1372.7	2103.9
Marschlins	545	14.2	39.7	44.6	70.7	109.8	155.1	113.4	97.1	191.2	40.3	166.4	41.5	1084.0	833.1	1238.8
Ragatz	541	14.9	49.8	43.5	68.6	227.0	235.0	244.0	131.5	280.7	92.0	268.5	37.4	1692.9	?	?
Sursee	505	8.7	43.9	46.3	46.8	92.9	215.8	205.9	142.2	204.2	53.8	130.8	77.0	1268.3	?	?
Sargans	501	5.3	32.9	29.0	40.1	94.4	218.6	211.4	118.4	258.7	74.0	245.3	58.9	1387.0	759.5	1387.0
Martigny (Bourg)	498	1.3	28.6	50.2	74.7	40.5	130.3	96.0	98.5	91.6	48.7	153.9	50.0	864.3	597.4	969.6
Neuchâtel	488	7.0	78.8	62.2	39.4	81.0	188.3	109.3	72.9	86.2	25.0	168.1	59.5	977.7	681.9	1067.1
Muri	483	15.2	34.6	46.2	44.2	46.0	226.2	150.4	147.0	173.6	39.7	92.1	92.6	1107.8	792.0	1374.3[1]
Zürich	480	7.6	40.2	76.8	40.8	81.4	257.7	200.2	131.7	230.2	24.2	103.4	124.5	1318.7	724.7	1525.1
Altstätten	478	19.6	37.3	40.4	83.5	188.2	287.2	163.2	173.6	223.2	56.1	117.0	98.9	1488.2	995.4	1188.1
Altdorf	454	7.2	31.4	64.2	90.7	163.4	254.7	173.2	164.7	210.4	54.8	240.9	63.3	1518.9	1036.2	1518.9
Winterthur	411	6.9	15.4	19.9	7.3	92.3	219.6	145.8	101.2	158.9	26.9	58.1	57.0	909.3	642.9	1166.6[1]
Genève	408	7.9	92.9	86.2	29.8	88.4	133.1	80.7	118.5	119.4	22.4	233.3	75.5	1088.1	648.3	1088.1
Olten	393	8.4	48.5	45.6	65.5	69.7	212.9	150.7	74.0	144.7	39.1	93.2	120.4	1072.1	815.8	1285.1
Aarau	386	6.6	43.5	46.6	57.4	54.8	192.5	117.0	—	—	—	—	-	?	?	?
Basel	278	5.4	55.1	39.6	59.8	99.5	307.5	193.0	104.3	81.1	17.2	135.7	110.5	1208.7	762.4	1250.6
Lugano	278	2.0	130.3	62.0	120.4	209.2	335.5	390.1	214.5	181.5	94.6	417.6	83.8	2241.3	1036.2	2241.3
St. Vittore	268	0.9	154.5	66.5	134.9	217.5	484.8	172.5	111.6	235.1	93.2	575.2	100.5	2347.2	?	?

Die Zahlen 1 u. 2 deuten an, dass bei der Bestimmung des Min. u. Max. die Regensumme von je einem resp. von zwei Jahren fehlte.

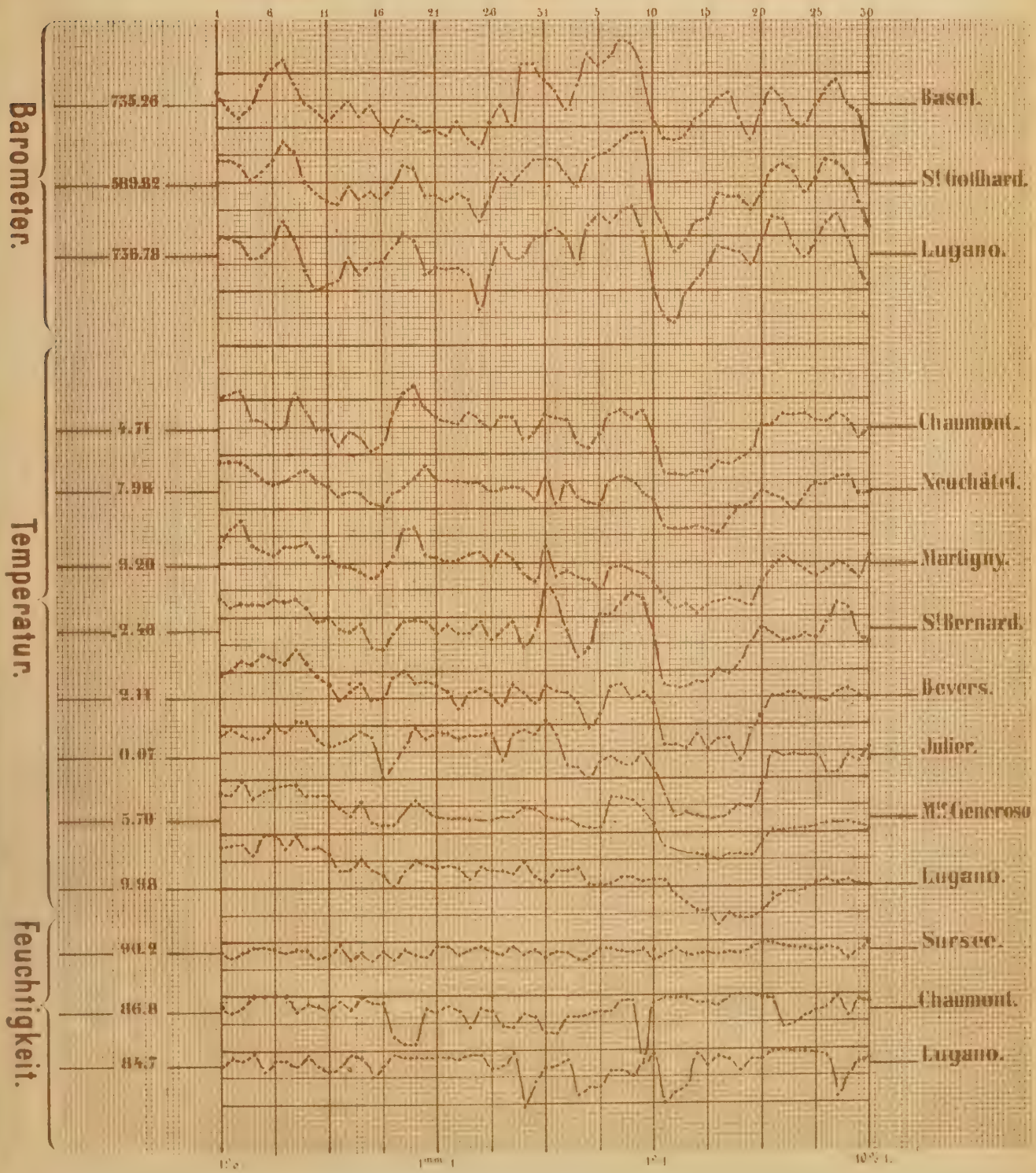
Register.

	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
Aarau	41	93	145	198	250	302	354	—	—	—	—	—
Affoltern	33	85	137	198	250	300	352	406	458	510	562	614
Altdorf	38	90	142	194	246	298	350	402	454	506	558	610
Altstätten	22	74	126	178	230	282	334	386	438	490	542	594
Andermatt	38	90	142	194	246	298	350	403	455	507	559	611
Auen	27	79	131	183	235	287	339	391	443	495	547	599
Basel	19	71	123	175	227	279	331	383	435	487	539	591
Beatenberg	36	88	140	192	244	296	348	400	452	504	556	608
Bellinzona	32	84	136	188	240	292	344	396	448	500	552	604
Bern	40	92	144	197	249	302	354	405	457	509	561	613
St. Bernhard	37	89	141	193	245	297	349	401	453	505	557	609
Bernhardin	30	82	134	186	238	290	342	394	446	498	550	602
Bernina	31	83	135	187	239	291	343	395	447	499	551	603
Bevers	29	81	133	185	237	289	341	393	445	497	549	601
Bex	42	93	145	198	250	303	355	407	459	511	563	615
La Brévine	—	—	—	—	—	293	345	397	449	501	553	605
Brusio	42	94	146	199	251	303	355	407	459	564	564	615
Burgdorf	40	92	144	197	249	301	353	406	458	510	562	614
Castasegna	31	83	135	187	239	291	343	395	447	499	551	603
Chaumont	33	85	137	189	241	293	345	397	449	501	553	605
Chur	28	80	132	184	236	288	340	392	444	496	548	600
Churwalden	41	94	146	199	251	409	409	409	468	511	563	615
Closters	29	81	133	185	237	289	341	393	445	497	549	601
St. Croix	34	86	138	189	241	294	346	398	450	502	554	606
Einsiedeln	25	77	129	181	233	285	337	402	454	506	558	610
Engelberg	27	80	132	194	246	298	350	402	454	506	558	610
Frauenfeld	21	73	125	177	229	281	333	385	437	489	541	593
Fribourg	—	—	—	190	242	294	346	—	450	502	554	606
Frutigen	39	91	143	195	247	299	351	404	456	508	560	612
Gäbris	22	74	126	178	230	282	334	386	438	490	542	594
St. Gallen	21	73	125	177	229	281	333	385	437	489	541	593
Genève	35	87	139	191	243	295	347	399	451	503	555	607
Gersau	25	77	129	181	233	285	337	389	441	493	545	597
Glarus	27	79	131	183	235	287	339	391	443	495	547	599
Göschnen	—	—	—	—	—	—	—	—	455	507	559	611
St. Gotthard	38	90	142	195	247	299	351	403	455	507	59	611
Grächen	37	89	141	193	245	297	349	401	453	505	557	609
Grimsel	37	89	141	193	245	297	349	401	—	—	—	—
Gurzelen	—	—	—	196	248	301	353	405	—	—	561	612
Guttannen	—	—	—	—	—	—		404	456	508	560	—

	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI						
Interlaken	39	91	143	196	248	301	353	404	456	508	560	612						
Julier	30	82	134	186	238	290	342	394	446	498	550	602						
Kreuzlingen	20	72	124	176	228	280	332	384	436	488	540	592						
Lohn	20	72	124	176	228	280	332	384	436	488	540	592						
Lugano	32	84	136	188	240	292	344	396	448	500	552	604						
Luzern	24	76	128	180	232	984	336	388	440	492	544	596						
Marschlins	26	78	130	182	234	286	338	390	442	494	546	598						
Martigny	35	87	139	191	243	295	347	399	451	503	555	607						
Monte Generoso	32	84	136	188	240	292	344	396	448	500	552	604						
Muri	23	75	127	179	231	283	335	387	439	491	543	595						
Murten	34	86	138	190	242	300	352	398	459	511	563	613						
Neuchâtel	33	85	137	189	241	293	345	397	449	501	553	605						
Olten	19	71	123	175	227	279	331	383	435	487	539	591						
Platta	29	81	133	185	237	289	341	393	445	497	549	601						
Porrentruy	40	92	144	197	249	302	354	406	458	510	562	614						
Ragatz	26	78	130	182	234	286	338	390	442	494	546	598						
Reckigen	39	91	143	195	247	299	351	403	453	505	557	609						
Reichenau	28	94	146	184	236	288	340	392	444	496	548	600						
Rigi-Kulm	24	76	128	180	232	284	336	388	440	492	544	596						
Rorschach	21	73	125	177	229	281	333	385	437	489	541	593						
Saanen	—	-	—	—	--	—	—	—	457	509	—	—						
Sargans	26	78	130	182	234	286	338	390	442	494	546	598						
Schwarzenburg	41	93	145	196	248	300	352	405	457	509	561	613						
Schwyz	25	77	129	181	233	285	337	389	441	493	545	597						
Sils-Maria	30	82	134	186	238	290	342	394	446	498	550	602						
Simplon	36	88	140	192	244	296	348	400	452	504	556	608						
Sion	36	88	140	192	244	296	348	400	452	504	556	608						
Solothurn	19	71	123	175	227	279	331	283	435	487	539	591						
Splügen	356	356	356	408	408	408	355	—	—	—	—	—						
Sursee	24	76	128	180	232	284	336	388	440	492	544	596						
Suz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44	96	148	202	254	306
Thusis	28	80	134	184	236	288	340	392	444	496	548	600						
Trogen	22	74	126	178	230	282	334	386	438	490	542	594						
Uetliberg	23	75	127	179	231	283	335	387	439	491	543	595						
St. Vittore	31	83	135	187	239	291	343	395	447	499	551	603						
Vitznau	—	—	—	—	—	—	—	389	441	493	545	597						
Vuadens	34	86	138	190	242	294	346	398	450	502	554	606						
Winterthur	20	72	124	176	228	280	332	384	436	488	540	592						
Zürich	23	75	127	179	231	283	335	387	439	491	543	595	358	411	462	513	566	

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

October. 1872 November.



6046 3442 25
09/24/97 MAB

N.O.A.A. CENTRAL LIBRARY
3 8398 1004 3273 5